

**RESTO** bouwspecialiteiten

A L W A Y S   A T   Y O U R   S E R V I C E

**PRODUCTCATALOG**  
*CATALOGUE DE PRODUITS*



EFFICIENCY  
& TALENT  
CUSTOMER SUPPORT



STOCK CONTROL  
JUST-IN-TIME DELIVERY



INNOVATION  
GROWS OUR BUSINESS



## RESTO Bouwspecialiteiten nv

Sinds de oprichting in 1986 staat RESTO Bouwspecialiteiten nv voor één duidelijke missie: 'Always at your service'. Een 'work in progress' waar we nog elke dag hard aan verder werken.

RESTO Bouwspecialiteiten nv staat intussen, meer dan 38 jaar later, in de gehele BeNeLux gekend én garant voor volgende zekerheden.

- de klant is bij ons écht koning en dit van groot tot klein!
- onze product-adviseurs worden allen intensief en continu opgeleid om u bij elk product op de juiste manier en met kennis van zaken te kunnen begeleiden bij de toepassing ervan
- wij verplichten er onszelf toe om ons aanbod enkel en alleen uit te bouwen met A+ merken
- wij beschikken over ruime voorraden en garanderen hierdoor een vlotte uitlevering, die u als klant perfect kan volgen

Wij hopen dan ook met deze adviescatalogoog in handig formaat u een beetje een inblik te geven in onze organisatie en in de oplossingen welke wij u kunnen aanreiken.

Wij staan steeds voor u klaar!

*Depuis sa création en 1986, RESTO Bouwspecialiteiten sa a une mission claire : 'Toujours à votre service', un 'Work in progress' sur lequel nous travaillons encore tous les jours.*

*Après plus de 38 ans, RESTO Bouwspecialiteiten sa est connu dans tout le BeNeLux et garantit les valeurs suivantes :*

- *le client est vraiment toujours le roi chez nous, du plus grand au plus petit!*
- *nos conseillers produits sont tous formés de façon intensive et en continu pour pouvoir vous guider correctement dans le choix et l'application des produits*
- *nous nous engageons à élargir nos offres avec uniquement les marques A+*
- *nous avons des stocks importants et vous garantissons une livraison correcte que vous, client, pouvez parfaitement suivre*

*Avec ce catalogue conseils en format pratique, nous espérons vous donner un aperçu de notre organisation et des solutions que nous pouvons vous proposer.*

*Nous nous tenons à votre disposition!*

Luc Saey  
CEO RESTO Bouwspecialiteiten nv



## INDEX

Introductie . Introduction . RESTO Bouwspecialiteiten nv/sa	p 3
BELGACLIMA	p 5
Luchtdichtingssystemen . Systèmes d'étanchéité à l'air	
PHONOTHERM®	p 36
EPDM	p 38
BOSTIK Smart Adhesives	p 44
Den Braven Zwaluw	p 44
BOSTIK	p 74
Technisch Bulletin . Bulletin Technique	p 94
SIKA	p 98
HANNO	p 125
GLUSKE . Member of Roto Group	p 132
RESTO Bouwspecialiteiten	p 138
SCHOMBURG	p 152
PROCHEMKO . CHEMTEC CHEMICALS	p 182
VM Building Solutions	p 194
Leverings- en betalingsvoorwaarden	p 202
Conditions de livraison et paiement	

**BELGAclima**<sup>®</sup>  
A BRAND BY BELGA PLASTICS



### LUCHTDICHTINGSSYSTEMEN VOOR DE VOLLEDIGE GEBOUWSCHIL

Folies voor raam, dak en gevel, kleeftanden, lijmen en toebehoren voor kwaliteitsvol luchtdicht bouwen

### SYSTÈMES D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR POUR TOUTE L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT

Membranes pour fenêtre, toit et façade, bandes adhésives, colles et accessoires pour une étanchéité à l'air efficace dans la construction

Post X Offices Antwerp . Belgium  
meer dan 80.000 lopende meter intelligente raamfolie Belgastormblocker  
plus de 80.000 mètres courants de membrane de fenêtre Belgastormblocker



## De kracht van **BelgaClima**

BelgaClima staat voor een sterk uitgebalanceerd en hoog-kwalitatief aanbod in luchtdichtingssystemen.

Het gamma bestaat enerzijds uit innoverende producten voor de lucht- en winddichte plaatsing van de isolatie; en meer in het bijzonder voor laag energie- en/of passiefbouw. Het aanbod reikt echter verder dan het product op zich en voorziet door enkele unieke aanvullende tools in de totale behoefte van de professional. Knowhow, opleiding, interactie en een doorgedreven focus op service maken allen samen van BelgaClima een uniek totaalconcept.



BelgaClimacademy bundelt professionele opleidingsmodules voor architecten, verdelers en installateurs. Onze specialisten delen hun expertise en ervaring met u als professional, in de daarvoor voorziene vakspecifieke sessies. In functie van de doelgroep worden de klemtonen anders gelegd en wordt de informatie in het bijzonder toegepast op de werkomgeving van de cursist.

**Wenst u een opleiding over luchtdicht bouwen bij u op het bedrijf of advies op de werf ?  
Neem contact op met RESTO Bouwspecialiteiten of met uw regioverantwoordelijke.**



Bij het gebruik van luchtdichtingsmaterialen (folies, lijm, kleefbanden, manchettes) die geen deel uitmaken van het BelgaClima gamma in combinatie met BelgaClima luchtdichtingsproducten vervalt elke vorm van systeemgarantie.

## La performance de **BelgaClima**

*BelgaClima représente une offre de systèmes d'étanchéité à l'air très équilibrée et de très grande qualité.*

*La gamme comprend d'une part des produits novateurs pour l'installation étanche à l'air et au vent de l'isolation; et plus particulièrement pour la construction de maisons basse énergie et/ou de maisons passives. L'offre va bien plus loin que le produit en tant que tel et répond aux besoins totaux du professionnel grâce à quelques outils complémentaires uniques. Le savoir-faire, la formation, l'interaction et un intérêt poussé pour le service font tous de BelgaClima un concept total unique.*



*BelgaClimacademy rassemble des modules de formation professionnels pour les architectes, les revendeurs et les installateurs. Nos spécialistes partagent avec vous, en tant que professionnel, leur expertise et leurs expériences, dans des sessions spécifiques prévues à cet effet. En fonction du groupe-cible, les accents sont placés différemment et les informations sont axées en particulier sur l'environnement professionnel de l'élève.*

**Si vous souhaitez suivre une formation sur la construction étanche à l'air au sein même de votre entreprise ou des conseils sur chantier, veuillez contacter RESTO Bouwspecialiteiten ou votre représentant régional.**

## **Belgastormblocker**

### All-in-one stormbestendige raamaansluitfolie

- stormbestendig > 1800 Pa (MPA Hannover attest)
- 100% vochtvariabel
- spouwruimte kan doorheen het gehele jaar uitdrogen
- volvlaks zelfklevend
- extreme kleefkracht door gemodificeerde IGT lijmlaag
- luchtdicht
- ideaal alternatief voor EPDM
- plaatsingsrendement meer dan 40% hoger t.o.v. systemen met lijm en primer

#### TOEPASSING

Belgastormblocker is speciaal ontwikkeld voor raamaansluitingen aan buitenzijde en/of ALU-gevelbouw. Door zijn variabele  $S_p$ -waarde wordt het risico op condensatie, schimmelvorming of verrotting sterk verminderd.

### 'All-in-one' membrane raccord d'enduit résistante aux tempêtes

- résistant aux tempêtes > 1800 Pa (certificat MPA Hannover)
- 100% hygrovariable
- l'espace de la cavité peut sécher tout au long de l'année
- auto-adhésif pleine surface
- adhérence extrêmement forte grâce à la couche adhésive IGT modifiée
- étanche à l'air
- alternative parfaite aux bandes EPDM
- rendement de pose très élevé > 40% par rapport aux systèmes à colle et primaire

#### APPLICATION

Belgastormblocker est spécialement conçu pour des raccords de fenêtre à l'extérieur et/ou sur des façades ALU. Le risque de condensation, de formation de moisissure ou de pourriture est très réduit grâce à la valeur  $S_p$  variable.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
75 mm	5 x 25 m
100 mm	4 x 25 m
150 mm	2 x 25 m
200 mm	2 x 25 m
250 mm	1 x 25 m
300 mm	1 x 25 m
400 mm	1 x 25 m

\* bestelartikel/article sur commande

## **Belgastormblocker**



- ALL-IN-ONE  
RAAMAANSLUITFOLIE**
- ✓ stormbestendig > 1800 Pa
  - ✓ extreme kleefkracht
  - ✓ 100% vochtvariabel
  - ✓ luchtdicht
  - ✓ ideaal alternatief voor EPDM

- MEMBRANE RACCORD D'ENDUIT  
ALL-IN-ONE**
- ✓ résistant aux tempêtes > 1800 Pa
  - ✓ adhérence extrêmement forte
  - ✓ 100% hygrovariable
  - ✓ étanche à l'air
  - ✓ alternative parfaite aux bandes EPDM



## Belgafoil<sup>IN</sup>

Luchtdichte, dampremmende pleisteraansluitfolie voor binnenzijde

- bestseller en meest toegepaste binnenfolie voor alle ondergronden
- megahechting op structuurlak, alu, PVC en hout
- perfect monter- en transporteerbaar vanuit de werkplaats
- blijvend elastisch
- snelle en 100% luchtdichte montage rond de hoeken en raamankers

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor de luchtdichte en dampremmende aansluiting tussen schrijnwerk en pleisterwerk aan de binnenzijde van ramen. De zelfklevende bevestigingsstroken maken een zeer eenvoudige, volledig verborgen inbouw van de bepleisterbare en overschilderbare folie mogelijk.

**Membrane raccord d'enduit étanche à l'air, freinant à la vapeur côté intérieur**

- *membrane intérieure universelle la plus utilisée, meilleure vente!*
- *adhérence extrême sur peintures relief, alu, PVC et bois*
- *se montent et se transportent parfaitement à partir du chantier*
- *élasticité permanente*
- *montage rapide et 100% étanche à l'air autour des angles et pattes de fixation pour chassis*

### APPLICATION

Développé pour réaliser le raccordement entre la menuiserie et le plâtrage côté intérieur de la fenêtre. La membrane comprend une combinaison membrane-fibres étanche à l'air et freinant à la vapeur. Les bandes de fixation autocollantes rendent possible une intégration très simple et entièrement dissimulée de la membrane qui peut être enduisée et peinte.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
75 mm	5 x 30 m
100 mm	4 x 30 m
150 mm	2 x 30 m
200 mm	2 x 30 m
250 mm	1 x 30 m
300 mm	1 x 30 m
350 mm	1 x 30 m
450 mm	1 x 30 m
550 mm	1 x 30 m

\* bestelartikel/articel sur commande



### INTELLIGENT GLUE TECHNOLOGY

IGT is een vernieuwende technologie waarbij lijmen worden ontwikkeld die zich variabel kunnen gedragen in functie van de ondergrond, luchtvochtigheid, kleefkracht, gebruiksvriendelijkheid en rendement.

IGT est une technologie innovante permettant de mettre au point des colles dont le comportement varie en fonction du support et du taux d'hygrométrie, pour optimiser le pouvoir et la durée d'adhérence, la facilité d'utilisation et le rendement.



## Belgafoil<sup>IN-M</sup>

Luchtdichte, dampremmende pleisteraansluitfolie in combinatie met mesh/gaas, geschikt voor binnentoepassingen

- blijvend elastisch
- zeer soepele mesh wat aangenaam verwerkt in de hoeken
- megahechting op structuurlak, alu, PVC en hout
- perfect monter- en transporteerbaar vanuit de werkplaats

### TOEPASSING

Belgafoil<sup>IN-M</sup> bestaat uit een luchtdichte en dampremmende folie in combinatie met een mesh/netje. De zelfklevende bevestigingsstrook maakt een zeer eenvoudige, volledig verborgen inbouw van de inpleisterbare folie mogelijk.

**Membrane raccord d'enduit étanche à l'air, freinant à la vapeur en combinaison avec un mesh/trellis, pour côté intérieur**

- *élasticité permanente*
- *mesh plus lisse ce qui est plus confortable à utiliser dans les angles*
- *adhérence extrême sur peintures relief, alu, PVC et bois*
- *se montent et se transportent parfaitement à partir du chantier*

### APPLICATION

Belgafoil<sup>IN-M</sup> comprend une combinaison d'une membrane étanche à l'air et freinant à la vapeur avec un mesh/trellis. Les bandes de fixation autocollantes rendent possible l'intégration très simple et entièrement dissimulée de la membrane à intégrer à mi épaisseur dans l'enduit.

## Belgafoil<sup>OUT</sup>

Luchtdichte, dampopen pleisteraansluitfolie voor buitenzijde

- perfecte buitenfolie in combinatie met gevelbepleistering
- slagregendicht, blijvend elastisch
- megahechting op structuurlak, alu, PVC en hout
- perfect monter- en transporteerbaar vanuit de werkplaats
- snelle en 100% luchtdichte montage rond de hoeken en raamankers

### TOEPASSING

Voor de lucht- en slagregendichte, dampopen aansluiting tussen schrijn- en pleisterwerk aan de buitenzijde van ramen. Zelfklevende bevestigingsstroken maken een zeer eenvoudige, volledig verborgen inbouw van de bepleisterbare en overschilderbare folie mogelijk.

**Membrane raccord d'enduit étanche à l'air, ouvert à la vapeur côté extérieur**

- *membrane extérieure convenant parfaitement en combinaison avec un enduit de façade*
- *étanche à la pluie battante, élasticité permanente*
- *adhérence extrême sur peintures relief, alu, PVC et bois*
- *se montent et se transportent parfaitement à partir du chantier*
- *montage rapide et 100% étanche à l'air autour des angles et pattes de fixation pour chassis*

### APPLICATION

Pour réaliser le raccordement étanche à l'air et à la pluie battante, ouvert à la vapeur entre la menuiserie et le plâtrage côté extérieur de la fenêtre. Les bandes de fixation autocollantes rendent possible une intégration très simple et entièrement dissimulée de la membrane qui peut être enduisée et peinte.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
100 mm +70 mm mesh	2 x 30 m



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
75 mm	5 x 30 m
100 mm	4 x 30 m
150 mm	2 x 30 m
200 mm	2 x 30 m
250 mm	1 x 30 m
300 mm	1 x 30 m

\* bestelartikel/articel sur commande

**Belgafoil** DUO**Luchtdichte, vochtgestuurde pleisteraansluitfolie, binnen- en buitenzijde**

- binnen- en buitenfolie in één, minder stock en geen risico op vergissingen
- slagregendicht, blijvend elastisch
- megahechting op structuurlak, alu, PVC en hout
- perfect monter- en transporteerbaar vanuit de werkplaats
- snelle en 100% luchtdichte montage rond de hoeken en raamankers

**TOEPASSING**

Voor de aansluiting tussen schrijnwerk en pleisterwerk en is door zijn variabele  $S_p$ -waarde zowel toepasbaar aan de binnen- als aan de buitenzijde van het raam. De zelfklevende bevestigingsstroken maken een zeer eenvoudige, volledig verborgen inbouw van de bepleisterbare en overschilderbare folie mogelijk.

**Membrane raccord d'enduit étanche à l'air, hygrovariable, côté intérieur et extérieur**

- *membrane deux en un (intérieur/extérieur), moins de stock nécessaire, pas de risque de confusion*
- *étanche à la pluie battante, élasticité permanente*
- *adhérence extrême sur peintures relief, alu, PVC et bois*
- *se montent et se transportent parfaitement à partir du chantier*
- *montage rapide, 100% étanche à l'air autour des angles et pattes de fixation pour chassis*

**APPLICATION**

Pour le raccordement entre la menuiserie et le plâtrage et est applicable, grâce à la valeur  $S_p$  variable, au côté intérieur et extérieur de la fenêtre. Les bandes de fixation autocollantes rendent possible une intégration très simple et entièrement dissimulée de la membrane qui peut être enduite et peinte.

**Belgafoil** SA | **Belgafoil** SA-L**Luchtdichte, volvlaks zelfklevende en vochtgestuurde pleisteraansluitfolie**

- geschikt voor binnen- en buitentoepassing op gladde ondergronden
- blijvend elastisch, ideaal om schade in luchtdichte bouwschil te herstellen
- Belgafoil SA is voorzien van een extra brede (23mm) sterk zelfklevende lijmsstrook voor de zijdelingse bevestiging aan het raamprofiel

**TOEPASSING**

Voor de aansluiting tussen schrijnwerk en pleisterwerk, is door zijn variabele  $S_p$ -waarde zowel toepasbaar aan de binnen- als buitenzijde van het raam. De onderzijde van de folie is over de volledige breedte voorzien van een sterk zelfklevende laag (IGT) die een eenvoudige en compleet verborgen inbouw van de bepleister- en overschilderbare folie mogelijk maakt, zonder bijkomende verlijming aan de (vlakke!) metselwerk ondergrond.

**Membrane raccord d'enduit étanche à l'air, hygrovariable et autocollante sur toute sa surface**

- *convient pour les applications tant intérieures qu'extérieures sur supports lisses*
- *élasticité permanente, idéal pour réparer des dégâts dans l'enveloppe étanche à l'air*
- *Belgafoil SA est pourvu d'une large bande autocollante (23 mm) à forte adhérence permettant sa fixation latérale sur le profilé de fenêtre*

**APPLICATION**

Pour le raccordement entre la menuiserie et le plâtrage, peut être appliqué, grâce à sa valeur  $S_p$  hygrovariable aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur de la fenêtre. La face inférieure de la membrane est munie sur toute sa largeur d'une couche autocollante à très forte adhérence (IGT), permettant une pose simple et parfaitement invisible. La membrane peut être enduite et peinte, le tout sans nécessiter de collage supplémentaire sur le fond (lisse) de maçonnerie.

**Belgafoil** SA IN | **Belgafoil** SA-L IN**Luchtdichte, volvlaks zelfklevende en dampremmende pleisteraansluitfolie**

- geschikt voor binnentoepassing op vlakke ondergronden
- blijvend elastisch, 2 zijden zelfklevend
- Belgafoil SA IN is voorzien van een extra brede raamlijmsstrook (23mm) om de montage te vergemakkelijken

**TOEPASSING**

Voor de aansluiting tussen schrijnwerk en pleisterwerk aan de binnenzijde van het raam. De onderzijde van de folie is over de volledige breedte voorzien van een sterk zelfklevende laag (IGT) die een eenvoudige en compleet verborgen inbouw van de bepleisterbare folie mogelijk maakt, zonder bijkomende verlijming aan de (vlakke!) ondergrond.

**Membrane raccord d'enduit étanche à l'air, freinant à la vapeur et autocollante sur toute sa surface**

- *convient pour les applications intérieures sur supports lisses*
- *élasticité permanente, 2 faces auto-adhésives*
- *Belgafoil SA IN est prévu avec un ruban autocollant supplémentaire (23mm) pour faciliter le montage*

**APPLICATION**

Pour réaliser le raccordement entre la menuiserie et le plâtrage et peut être appliqué à l'intérieur de la fenêtre. La face inférieure de la membrane est munie sur toute sa largeur d'une couche autocollante à très forte adhérence (IGT) qui en permet une pose simple et parfaitement invisible. La membrane peut être enduite sans nécessiter de collage supplémentaire sur le fond (lisse) de maçonnerie.

**Belgafoil** SA OUT | **Belgafoil** SA-L OUT**Luchtdichte, volvlaks zelfklevende en dampopen pleisteraansluitfolie**

- geschikt voor buitentoepassing op vlakke ondergronden
- blijvend elastisch, 2 zijden zelfklevend
- 100% volvlakse verlijming, geen bijkomende lijm in de hoeken vereist
- Belgafoil SA OUT beschikt over een extra brede raamlijmsstrook (23mm) om de montage te vergemakkelijken

**TOEPASSING**

Voor de buitenafdichting tussen schrijnwerk en metselwerk. Dankzij de over de volledige oppervlakte sterk zelfklevende onderkant kan de overpleisterbare en overschilderbare tape heel gemakkelijk volledig onzichtbaar worden aangebracht, zonder bijkomende verlijming op het (vlakke!) metselwerk.

**Membrane raccord d'enduit étanche à l'air, ouverte à la diffusion du vapeur d'eau et autocollante sur toute sa surface**

- *convient pour les applications extérieures sur supports lisses*
- *élasticité permanente, 2 faces auto-adhésives*
- *couche de colle 100% pleine surface, aucune colle à ajouter dans les angles*
- *Belgafoil SA OUT est prévu avec un ruban autocollant supplémentaire (23mm) pour faciliter le montage*

**APPLICATION**

Pour réaliser l'étanchéification extérieure. La face inférieure, fortement autocollante sur toute sa surface, permet une mise en place très aisée sur le fond (lisse) de maçonnerie, sans collage supplémentaire, en assurant une couverture complète, de cette bande de film que l'on peut recouvrir de crépi et de peinture.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
100 mm	4 x 30 m
150 mm	2 x 30 m
200 mm	2 x 30 m
250 mm	1 x 30 m
300 mm	1 x 30 m

\* bestelartikel/articel sur commande



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
75 mm	5 x 25 m
100 mm	4 x 25 m
150 mm	2 x 25 m
200 mm	2 x 25 m
250 mm	1 x 25 m
300 mm	1 x 25 m

\* bestelartikel/articel sur commande



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
75 mm	5 x 25 m
100 mm	4 x 25 m
150 mm	2 x 25 m
200 mm	2 x 25 m
250 mm	1 x 25 m
300 mm	1 x 25 m

\* Belgafoil SA IN :  
bestelartikel/articel sur commande



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
75 mm	5 x 25 m
100 mm	4 x 25 m
150 mm	2 x 25 m
200 mm	2 x 25 m
250 mm	1 x 25 m
300 mm	1 x 25 m

\* Belgafoil SA OUT :  
bestelartikel/articel sur commande

## Belgawall B1



Brandvertragende, zéér dampopen en hoog UV-bestendige, slagregendichte folie voor gebruik in gevels als lucht- en winddichting

- high-end gegarandeerd UV-bestendige, niet-kreukgevoelige folie voor gevelbekledingen met open voegen (max.40% voegaandeel en voegbreedte van max. 50mm)
- brandvertragend klasse B-s1,d0 volgens EN 13501-1
- hoge UV-bestendigheid, unieke 10 jaar UV-garantie
- egaal zwart, onbedrukte architecturale uitvoering
- voorzien van geïntegreerde zelfklevende stroken

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor alle geventileerde gevelconstructies alsook voor gevels met beplankingen met open voeg waar een hoge UV-bestendigheid vereist is.

**Membrane ignifuge, très ouverte à la vapeur et très résistante aux UV, protégeante de la pluie battante, idéal pour l'étanchéité au vent et à l'air des façades**

- membrane de qualité supérieure, insensible aux plis, résistance garantie aux UV, pour les revêtements de façade à joints ouverts (maximum 40% de joints ouverts, avec un interstice maximal de 50 mm)
- retardant au feu classe B-s1,d0 selon EN 13501-1
- résistance élevée aux UV, garantie unique de 10 ans contre les UV
- noir uni, version architecturale sans impressions
- bandes auto-adhésives intégrées

### APPLICATION

Spécifiquement conçu pour toutes les façades ventilées ainsi que pour les façades couvertes de bardages à claire-voie où une haute résistance aux UV est nécessaire.

Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>

## Belgafix

Damprem en luchtdichtingsfolie

- universele damprem met een constante  $S_d$ -waarde van 20 m
- zeer goede scheurbestendigheid, zeer flexibel
- doorzichtig zodat de dakstructuur zichtbaar is
- zeer goede stabiliteit door de vliesversterking
- alkalibestendig
- niet geschikt voor inblaasisolatie

### TOEPASSING

Belgafix is een dampremende en luchtdichte folie met een constante  $S_d$ -waarde voor gebruik in hellende daken met een dampopen buitenzijde met alle soorten vezelvormige isolatie alsook voor vloer-wand aansluitingen.

**Membrane d'étanchéité à l'air et freine-vapeur**

- freine-vapeur universel à valeur  $S_d$  de 20 m
- très résistant à la déchirure, très flexible
- transparent, de sorte que la structure du toit reste visible
- très bonne stabilité, grâce à un renfort non-tissé
- résistant aux alcalis
- non compatible avec une isolation insufflée

### APPLICATION

Belgafix est une membrane freine-vapeur et d'étanchéité à l'air à valeur  $S_d$  constante, conçue pour les toitures en pente, avec une face extérieure ouverte à la vapeur, avec tous types d'isolations fibreuses, ainsi que pour les jonctions sol-murs.

## Belgafix PREMIUM

Damprem en luchtdichtingsfolie speciaal voor inblaasisolatie

- universele damprem met een constante  $S_d$ -waarde van 20 m
- extreem hoge scheurbestendigheid door extra wapeningslaag, zeer flexibel
- doorzichtig zodat de dakstructuur zichtbaar is
- zeer goede stabiliteit door de vliesversterking
- alkalibestendig
- tevens geschikt voor inblaasisolatie

### TOEPASSING

Belgafix PREMIUM is een dampremende en luchtdichte folie met een constante  $S_d$ -waarde voor gebruik in hellende daken voorzien van een dampopen buitenzijde, met alle soorten vezelvormige isolatie, inclusief inblaasisolatie.

**Freine-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air spécialement pour isolation insufflée**

- freine-vapeur universel à valeur  $S_d$  constante de 20 m
- extrêmement résistant à la déchirure grâce à la couche de renforcement supplémentaire, très flexible
- transparent, de sorte que la structure du toit reste visible
- très bonne stabilité, grâce à un renfort de non-tissé
- résistant aux alcalis
- compatible avec une isolation insufflée

### APPLICATION

Belgafix PREMIUM est une membrane freinant à la vapeur et étanche à l'air avec une valeur  $S_d$  constante, conçue pour les toitures en pente avec une face extérieure ouverte à la vapeur avec tous types d'isolations fibreuses, isolation insufflée incluse.



Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>



Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>



## Belgapower

### Extreem sterke luchtdichtingsfolie voor Sarkingdaken

- damprem met een hoge  $S_d$ -waarde (>100m)
- zeer goede scheurbestendigheid, zeer flexibel, erg hoge belastbaarheid
- zeer grote bestendigheid tegen uitscheuren aan nielen/nagels
- weersbestendig
- voorzien van zelfklevende stroken

#### TOEPASSING

Belgapower is een extreem sterke luchtdichtingsfolie en damprem die ontwikkeld werd voor toepassing in hellende daken waar de isolatie op de dakstructuur geplaatst wordt (type Sarkingdak).

### Membrane d'étanchéité à l'air extrêmement robuste pour l'isolation de toiture en sarking

- freine-vapeur à valeur  $S_d$  élevée (>100 m)
- très résistant à la déchirure, très flexible, résistance très élevée aux charges
- très grande résistance à la déchirure (clous, agrafes)
- résistant aux intempéries
- muni de bandes auto-adhésives

#### APPLICATION

Belgapower est une membrane d'étanchéité à l'air faisant pare-vapeur, extrêmement résistante, conçue pour des toitures en pente dont l'isolation est placée sur l'extérieur de la structure (type sarking).

Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>

## Belgaindusteel

### Luchtdichtingsfolie voor platte daken met dakvloer uit bijv. steeldeckplaten

- dampscherm met een  $S_d$ -waarde > 1500m
- volledig zelfklevende onderzijde
- scheurvast, erg hoge belastbaarheid, doortrapzeker
- acrylaatbestendig
- **WTCB-testrapport beschikbaar:** onder bepaalde voorwaarden kan Belgaindusteel geplaatst worden zonder bijkomende ballast of mechanische bevestiging

#### TOEPASSING

Extreem sterke damp- en luchtdichte folie met een volledig zelfklevende onderzijde die speciaal ontwikkeld werd voor toepassing bij platte daken met een dakvloer bestaande uit steeldeckplaten (bijv. voor industriehallen). De folie is eveneens toepasbaar als dampscherm/luchtdichting op platte daken met dakvloer uit OSB of multiplex.

### Membrane d'étanchéité à l'air pour toiture plate avec plancher de type 'steeldeck' p.ex.

- freine-vapeur de valeur  $S_d$  > 1500m
- face inférieure entièrement auto-adhésive
- résistant à la déchirure, aux charges très élevées, pas de danger de passer le pied au travers
- résistant aux acryliques
- **rapport CSTC disponible:** sous certaines conditions, Belgaindusteel peut être placé sans ballast supplémentaire ni fixation mécanique

#### APPLICATION

Membrane d'étanchéité à l'air et à la vapeur très robuste munie d'une face inférieure entièrement auto-adhésive, et spécialement conçue pour les toitures plates avec plancher de type 'steeldeck' (halls industriels p.ex.). Cette membrane peut également être utilisée comme pare-vapeur/étanchéité à l'air sur des toitures plates avec un plancher en OSB ou multiplex.



Rol Rouleau	1,5 m x 100 m
Oppervlakte Surface	150 m <sup>2</sup>





## Premium vochtregulerend dampscherm

- ✓ Extra vochtregulerend en luchtdicht
- ✓ Enorm scheurbestendig
- ✓ Hoge treksterkte
- ✓ Flexibele verwerking

## Pare-vapeur hygrovariable Premium

- ✓ Pare-vapeur hygrovariable et étanche à l'air
- ✓ Extrêmement résistant à la déchirure
- ✓ Haute résistance à la traction
- ✓ Traitement flexible



**BELGaclima**  
A BRAND BY BELGA PLASTICS



## Hoogwaardige vochtgestuurde damprem en luchtdichtingsfolie

- vochtvariabele  $S_d$ -waarde ( $0,4 \text{ m} < S_d < 100 \text{ m}$ )
- zeer scheurbestendig door extra wapeningslaag
- doorzichtig zodat de dakstructuur zichtbaar is
- alkalibestendig
- voor dak-, wand- en vloerconstructies
- geschikt voor inblaasisolatie

### TOEPASSING

Vochtvariabele damprem en luchtdichtingsfolie die speciaal ontwikkeld werd voor toepassing in platte en hellende daken met dampdichte buitenzijde (bijv. EPDM-dakdichting) in combinatie met alle soorten vezelvormige isolatie (ook geschikt voor inblaasisolatie!).

### Membrane d'étanchéité à l'air freine-vapeur de haute qualité

- *hygrovariable: valeur  $S_d$  variable ( $0,4 \text{ m} < S_d < 100 \text{ m}$ )*
- *très bonne résistance à la déchirure par la couche de renforcement supplémentaire*
- *transparente, de sorte que la structure de la toiture reste visible*
- *résistant aux alcalis*
- *pour les constructions de toitures, murs et sols*
- *compatible avec l'isolation insufflée*

### APPLICATION

Membrane freine-vapeur et d'étanchéité à l'air hygrovariable spécialement conçue pour être utilisée dans des toitures plates et en pente avec une face extérieure fermée à la vapeur (membrane EPDM par exemple), associée à toutes sortes d'isolations fibreuses (également compatible avec l'isolation insufflée!).



Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>



## Belgaroof

### Meerlagige, universele onderdakfolie

- voorzien van geïntegreerde zelfklevende stroken
- zeer goede scheurbestendigheid (ook tegen uitscheuren aan nagels)
- erg dampopen, doeltreffende vochtafvoer
- wind- en luchtdicht oppervlak, bewezen slagregendicht
- antracietgrijze kleur

#### TOEPASSING

Ontwikkeld als onderdakfolie voor alle hellende daken met een dampopen buitenzijde. De folie kan eveneens toegepast worden als luchtdichte verbinding tussen de luchtdichting van het gelijkvloers en de verdieping ter plaatse van de tussenvloeren bij houtskelbouw.

### Membrane de sous-toiture universelle en plusieurs couches

- *pourvue de bandes auto-adhésives intégrées*
- *résistance très élevée à la déchirure/aux griffes (aussi à la déchirure par des clous)*
- *très ouverte à la vapeur, évacuation efficace de l'humidité*
- *surface étanche au vent et à l'air, étanchéité prouvée à la pluie battante*
- *de couleur gris anthracite*

#### APPLICATION

Membrane de sous-toiture conçue pour toutes les toitures en pente avec une face extérieure ouverte à la vapeur. Dans le cas d'une construction à ossature bois, elle peut également être mise en oeuvre pour créer une jonction étanche à l'air entre l'étanchéité à l'air du rez-de-chaussée et celle de l'étage, au niveau du plancher d'étage.

## Belgaroof<sup>F</sup>

### Meerlagige, universele dak- en wandfolie

- voorzien van 2 geïntegreerde zelfklevende stroken, in antracietgrijze kleur
- zeer goede scheurbestendigheid (ook tegen uitscheuren aan nagels)
- erg dampopen, doeltreffende vochtafvoer
- wind- en luchtdicht oppervlak, bewezen slagregendicht

#### TOEPASSING

Onderdakfolie voor alle hellende daken met een dampopen buitenzijde. De folie kan eveneens toegepast worden als luchtdichte verbinding tussen de luchtdichting van het gelijkvloers en de verdieping ter plaatse van de tussenvloeren bij houtskelbouw. Tevens is de folie zeer geschikt als regenscherm voor wanden met een gesloten gevelafwerking.

### Membrane de toiture et mur universelle en plusieurs couches

- *pourvue de 2 bandes auto-adhésives intégrées*
- *résistance très élevée à la déchirure/aux griffes (aussi à la déchirure par des clous)*
- *très ouverte à la vapeur, évacuation efficace de l'humidité*
- *surface étanche au vent et à l'air, étanchéité prouvée à la pluie battante*
- *de couleur gris anthracite*

#### APPLICATION

Membrane de sous-toiture conçue pour toutes les toitures en pente avec une face extérieure ouverte à la vapeur. Dans le cas d'une construction à ossature bois, elle peut également être mise en oeuvre pour créer une jonction étanche à l'air entre l'étanchéité à l'air du rez-de-chaussée et celle de l'étage, au niveau du plancher d'étage. La membrane est également très appropriée comme un écran de pluie pour les murs avec une finition de façade fermée.



Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>



Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>

## Belgaroof<sup>+</sup>

### Meerlagige Premium onderdakfolie

- voorzien van geïntegreerde zelfklevende stroken
- zeer hoge scheur- en krasbestendigheid (ook tegen uitscheuren aan nagels)
- erg dampopen, doeltreffende vochtafvoer
- bestand tegen doortrappen en doorvallen
- wind- en luchtdicht oppervlak, bewezen slagregendicht
- tenside- en oliebestendig

#### TOEPASSING

Hoogkwalitatieve onderdakfolie voor alle hellende daken met dampopen buitenzijde. De folie kan eveneens toegepast worden wanneer er gebruik gemaakt wordt van inblaasisolatie.

### Membrane de sous-toiture 'Premium' en plusieurs couches

- *pourvu de bandes auto-adhésives intégrées*
- *résistance très élevée à la déchirure/aux griffes (aussi à la déchirure par des clous)*
- *très ouvert à la vapeur, évacuation efficace de l'humidité*
- *pas de danger de passer le pied ou de tomber au travers*
- *surface étanche au vent et à l'air, étanchéité prouvée à la pluie battante*
- *résiste aux tensides et aux huiles*

#### APPLICATION

Belgaroof<sup>+</sup> est une membrane de sous-toiture de grande qualité spécialement conçue pour toutes les toitures en pente avec une face extérieure ouverte à la vapeur. Cette membrane convient également en présence d'une isolation insufflée.

## Belgaroof<sup>XR</sup> | Belgaroof<sup>XR-L</sup>

### Meerlagige, universele onderdakfolie

- voorzien van geïntegreerde zelfklevende stroken
- extreme scheurbestendigheid door geïntegreerde wapening
- ook geschikt voor inblaasisolatie
- erg dampopen, doeltreffende vochtafvoer
- snelle en kostengunstige verwerking
- wind- en luchtdicht oppervlak, bewezen slagregendicht

#### TOEPASSING

Onderdakfolie voor alle hellende daken met een dampopen buitenzijde. De folie kan eveneens toegepast worden als luchtdichte verbinding tussen de luchtdichting van het gelijkvloers en de verdieping ter plaatse van de tussenvloeren bij houtskelbouw. Belgaroof<sup>XR-L</sup> is een lichtgewicht versie.

### Membrane de sous-toiture universelle en plusieurs couches

- *pourvue de bandes auto-adhésives intégrées*
- *résistance extrême à la déchirure grâce au renforcement intégré*
- *convient également pour l'isolation insufflée*
- *très ouverte à la vapeur, évacuation efficace de l'humidité*
- *mise en oeuvre rapide et économique*
- *surface étanche au vent et à l'air, étanchéité prouvée à la pluie battante*

#### APPLICATION

Membrane de sous-toiture conçue pour toutes les toitures en pente avec une face extérieure ouverte à la vapeur. Dans le cas d'une construction à ossature bois, elle peut également être mise en oeuvre pour créer une jonction étanche à l'air entre l'étanchéité à l'air du rez-de-chaussée et celle de l'étage, au niveau du plancher d'étage. Belgaroof<sup>XR-L</sup> est une version légère.



Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>



Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>

## Belgareflex

### Gewapende, reflecterende damprem en luchtdichtingsfolie

- universele damprem met een zeer hoge  $S_d$ -waarde (>200 m)
- zeer goede scheurbestendigheid door de rasterwapening
- voorzien van een reflecterende aluminiumlaag
- warmtereflecterend en energiebesparend, beschermt tegen elektrosmog
- alkalibestendig, zeer flexibel
- niet geschikt voor inblaasisolatie

#### TOEPASSING

Universele damprem en luchtdichtingsfolie voor toepassing in alle hellende daken met een dampopen buitenzijde. Door de geïntegreerde rasterwapening is de folie extreem sterk. De aluminiumlaag zorgt bijkomend voor een zeer goede bescherming tegen elektrosmog.

### Freine-vapeur renforcée, réfléchissante et membrane d'étanchéité à l'air

- freine-vapeur universelle à valeur  $S_d$  très élevée (>200 m)
- très bonne résistance à la déchirure grâce au renforcement en treillis
- muni d'une couche d'aluminium réfléchissante
- réflexion de la chaleur et économie d'énergie, protège contre l'électrosmog
- résistant aux alcalis, très flexible
- pas compatible avec l'isolation insufflée

#### APPLICATION

Membrane freine-vapeur universelle et d'étanchéité à l'air spécialement conçue pour être utilisée dans toutes les toitures en pente avec une face extérieure ouverte à la vapeur. Grâce au renforcement en treillis intégré la membrane est extrêmement forte. La couche d'aluminium fournit également une très bonne protection contre l'électrosmog.

## Belgatape BLACK

### Universele zwarte kleefband voor binnen en buiten

- zeer hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies alsook op PE, PP en non-woven materialen, ook bij lage temperaturen
- dikke, vochtregulerende lijmlaag en zeer elastisch
- regendicht en hoge weersbestendigheid
- UV-bestendig, toepasbaar binnen en buiten

#### TOEPASSING

Voor de onzichtbare verkleving van de zwarte wandfolie Belgawall<sup>B1</sup> achter beplankingen met open voegen, maar is eveneens geschikt voor de blijvend luchtdichte verlijming van alle folies uit het BelgaClima gamma alsook voor het blijvend luchtdicht verkleven van de voegen tussen houtderivaatplaten.

### Bande adhésive universelle noire pour l'intérieur et l'extérieur

- adhérence très élevée et adhésion sur toutes les membranes BelgaClima ainsi que sur PE, PP et matériaux non-tissés, y compris à basses températures
- une épaisse couche de colle hygro-régulatrice et très élastique
- imperméable à la pluie, résistance élevée aux intempéries
- résistant aux UV, utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur

#### APPLICATION

Conçu pour un collage invisible de la membrane murale noire Belgawall<sup>B1</sup> derrière des bardages aérés à claire-voie, mais convient aussi pour un collage assurant une étanchéité à l'air permanente entre toutes les membranes de la gamme BelgaClima, ainsi qu'entre panneaux de dérivés du bois.



Rol Rouleau	1,5 m x 50 m
Oppervlakte Surface	75 m <sup>2</sup>



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
60 mm	10 x 25 m

## Belgatape PREMIUM

### Universele, met de hand afscheurbare kleefband voor binnen en buiten

- zeer hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies alsook op PE, PP en non-woven materialen, ook bij lage temperaturen
- uiterst snelle plaatsing want met de hand afscheurbaar
- dikke, vochtregulerende lijmlaag
- zeer elastisch, regendicht en hoge weersbestendigheid
- UV-bestendig, voor binnen- en buitentoepassing

#### TOEPASSING

Belgatape PREMIUM is een universele, met de hand afscheurbare kleefband voor een blijvend luchtdichte verlijming van alle folies uit het BelgaClima gamma alsook voor het blijvend luchtdicht verkleven van de voegen tussen houtderivaatplaten (zoals OSB- of multiplexplaten).

### Bande adhésive universelle déchirable à la main pour l'intérieur et l'extérieur

- adhérence très élevée et adhésion sur toutes les membranes BelgaClima ainsi que sur PE, PP et matériaux non-tissés, y compris à basses températures
- placement extrêmement rapide car la bande peut être arraché à la main
- une épaisse couche de colle hygro-régulatrice
- très élastique, imperméable à la pluie, résistance élevée aux intempéries
- résistant aux UV, utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur

#### APPLICATION

Belgatape PREMIUM est une bande adhésive universelle déchirable à la main assurant une étanchéité à l'air permanente de tous les raccords entre membranes de la gamme BelgaClima ainsi qu'entre panneaux de dérivés du bois (OSB, multiplex, ...).

## Belgatape PREMIUM SPLIT

### Universele, met de hand afscheurbare hoekkleefband voor binnen en buiten

- zeer hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies alsook op PE, PP en non-woven materialen, ook bij lage temperaturen
- uiterst snelle plaatsing want met de hand afscheurbaar
- dikke, vochtregulerende lijmlaag
- zeer elastisch, regendicht en hoge weersbestendigheid
- UV-bestendig, voor binnen- en buitentoepassing

#### TOEPASSING

Belgatape PREMIUM SPLIT is een universele, met de hand afscheurbare kleefband voor een blijvend luchtdichte verlijming van alle folies uit het BelgaClima gamma alsook voor het blijvend luchtdicht verkleven van de voegen tussen houtderivaatplaten (zoals OSB- of multiplexplaten). De kleefband heeft een 2-delig beschermepapier om makkelijk in hoeken te kunnen plaatsen.

### Bande adhésive universelle déchirable à la main pour raccords en angle à l'intérieur et à l'extérieur

- adhérence très élevée et adhésion sur toutes les membranes BelgaClima ainsi que sur PE, PP et matériaux non-tissés, y compris à basses températures
- placement extrêmement rapide car la bande peut être arraché à la main
- une épaisse couche de colle hygro-régulatrice
- très élastique, imperméable à la pluie, résistance élevée aux intempéries
- résistant aux UV, utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur

#### APPLICATION

Belgatape PREMIUM SPLIT est une bande adhésive universelle déchirable à la main assurant une étanchéité à l'air permanente de tous les raccords entre membranes de la gamme BelgaClima ainsi qu'entre panneaux de dérivés du bois (OSB, multiplex, ...). Cet adhésif est revêtu d'un papier de protection en deux parties qui permet de le placer facilement dans les angles.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
60 mm	10 x 25 m



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
60 mm	10 x 25 m
100 mm	6 x 25 m
160 mm	3 x 25 m

## Belgatape <sup>YELLOW</sup>

### Hoogwaardige, stabiele, gele kleefband voor binnentoepassing

- zéér hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies (IGT)
- uitstekende kleefkracht (IGT) op laag energetische substraten (bijv. PE, PP en niet-geweven materialen)
- spatwaterbestendig en duurzaam, stabiele houder
- ideaal voor overlappingsen en lange stukken rechtdoor
- met de hand makkelijk afscheurbaar

#### TOEPASSING

Belgatape <sup>YELLOW</sup> is ontwikkeld voor de blijvend luchtdichte verlijming van alle folies uit het BelgaClima gamma, alsook voor het blijvend luchtdicht verkleven van de voegen tussen houtderivaatplaten (zoals OSB- of multiplexplaten).

### Bande adhésive jaune et stable, de haute qualité pour les applications intérieures

- adhérence très élevée et adhésion sur toutes les membranes BelgaClima (IGT)
- excellente adhérence (IGT) sur supports basse énergie (p.ex. PE, PP et matériaux non-tissés)
- à l'épreuve des éclaboussures et durable, support stable
- idéal pour chevauchements et pièces de grande longueur
- se déchire facilement à la main

#### APPLICATION

Conçu pour un collage permanent et étanche à l'air de toutes les membranes de la gamme BelgaClima, ainsi que pour garantir une étanchéité à l'air permanente des joints entre panneaux de dérivés du bois (OSB, multiplex, ...).

## Belgatape <sup>GREEN</sup> | Belgatape <sup>GREEN ISO</sup>

### Hoogwaardige, flexibele, groene kleefband

- zéér hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies (IGT)
- uitstekende kleefkracht (IGT) op laag energetische substraten (bijv. PE, PP en niet-geweven materialen), zeer elastisch
- weersbestendig en duurzaam, voor binnen- en buitentoepassing
- diagonaal versterkt: rekt niet uit in de lengte maar beweegt wel mee in de breedte

#### TOEPASSING

Belgatape <sup>GREEN</sup> is een hoogwaardige, flexibele, groene kleefband voor een blijvend luchtdichte verlijming van alle folies uit het BelgaClima gamma, alsook voor het blijvend luchtdicht verkleven van de voegen tussen houtderivaatplaten (zoals OSB- of multiplexplaten). Belgatape <sup>GREEN ISO</sup> is speciaal ontwikkeld voor het afkleven van inblaasopeningen.

### Bande adhésive verte et flexible, de haute qualité

- adhérence très élevée et adhésion sur toutes les membranes BelgaClima (IGT)
- excellente adhérence (IGT) sur supports basse énergie (p.ex. PE, PP et matériaux non-tissés), très élastique
- résistance aux intempéries et durable, pour les applications intérieures/extérieures
- renfort diagonal : ne se détend pas dans la longueur mais accompagne les mouvements en largeur

#### APPLICATION

Belgatape <sup>GREEN</sup> est une bande adhésive verte et flexible, de haute qualité assurant une étanchéité à l'air permanente de tous les raccords entre membranes de la gamme BelgaClima ainsi qu'entre panneaux de dérivés du bois (OSB, multiplex, ...).

Belgatape <sup>GREEN ISO</sup> est spécialement conçu pour étanchifier les ouvertures d'insufflage.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
60 mm	10 x 40 m



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
50 mm	12 x 25 m
60 mm	10 x 25 m
150 mm	4 x 25 m
* 170 mm	5 x 25 m

\* Belgatape <sup>GREEN ISO</sup>



## Belgatape <sup>FLEX</sup>

### Elastische en flexibele kleefband voor doorvoeringen allerhande

- zeer hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies alsook op PE, PP en non-woven materialen, ook bij lage temperaturen
- uitstekende hechting op houtderivaatplaten zoals OSB en multiplex
- dikke, hoog visceuse butyl lijmlaag
- 50% rekbaar in de langsrichting van de kleefband door uitgekiende profilering van de aluminium drager
- regendicht en hoge weersbestendigheid, UV-bestendig

#### TOEPASSING

Hoogkwalitatieve, super elastische en zeer flexibele kleefband voor een blijvend luchtdichte verlijming van allerhande kanalen en leidingen. De kleefband heeft een 2-delig beschermepapier om makkelijk in een hoek rondom de doorvoeren te kunnen plaatsen en is geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen.

### Bande adhésive élastique et flexible pour traverses de tous types

- pouvoir adhésif très élevé et adhérence sur toutes les membranes BelgaClima ainsi que sur PE, PP et matériaux non tissés, même à basse température
- excellente adhérence sur panneaux dérivés du bois comme l'OSB et le contreplaqué
- épaisse couche adhésive de butyle, très visqueuse
- élastique à 50% dans le sens de la longueur de la bande adhésive grâce au profilage astucieux du support en aluminium
- étanche à la pluie et grande résistance aux intempéries, résistance aux UV

#### APPLICATION

Bande adhésive d'excellente qualité, très flexible, présentant une très grande élasticité pour le collage hermétique permanent de tous types conduits et de tuyaux. La bande adhésive est constituée d'un double papier de protection pour un placement aisé dans un angle tout autour des traverses et est idéale pour des applications intérieures/extérieures.

## Belgatape <sup>MONTAGE</sup>

### Dubbelzijdige kleefband voor binnen en buiten

- geschikt voor renovatie en nieuwbouw
- zeer hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies alsook op PE, PP, staal, geschaafd hout, ..., ook bij lage temperaturen
- speciale IGT-lijmlaag

#### TOEPASSING

Belgatape <sup>MONTAGE</sup> is een dubbelzijdige kleefband voor de voorlopige bevestiging van alle folies uit het BelgaClima gamma op draagstructuren bestaande uit metaal (bv. type metalstud) of uit geschaafd hout. De kleefband is geschikt voor binnen- en buitentoepassingen.

### Ruban adhésif double face pour l'intérieur et l'extérieur

- convient en rénovation et en construction neuve
- très grand pouvoir adhésif et adhérence sur toutes les membranes BelgaClima ainsi que sur PE, PP, l'acier, le bois raboté y compris à basses températures
- couche de colle IGT spéciale

#### APPLICATION

Belgatape <sup>MONTAGE</sup> est un ruban adhésif double face pour la fixation provisoire de tous les films de la gamme BelgaClima sur des structures supports en métal (par exemple, du type Metalstud) ou en bois raboté. Il convient aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
60 mm	4 x 10 m



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
25 mm	10 x 20 m



## Belgaseal<sup>600-310</sup>

### Duurzaam elastische lijm voor alle luchtdichte aansluitingen

- sterke kleefkracht op vele ondergronden, ook op licht vochtige (niet natte!)
- geen bevestigings- of aandruklat vereist
- overschilderbaar
- blijvend elastisch
- systeemcomponent van het BelgaClima raamafdichtingssysteem met 10 jaar garantie, geschikt voor RAL-conforme vensterbouw

#### TOEPASSING

Belgaseal is ontwikkeld voor de duurzaam luchtdichte verlijming van de verschillende folies uit het BelgaClima gamma met aangrenzende bouwelementen zoals beton, steen, hout, pleister, aluminium en PVC.

### Colle durable et élastique pour tous raccords étanches à l'air

- forte adhérence sur de nombreux supports, également sur des supports légèrement humides (mais pas mouillés!)
- collage sans lattage ni mise en pression
- peut être peint
- élasticité permanente
- est un composant du système d'étanchéité BelgaClima pour fenêtres, avec une garantie de 10 ans, convenant pour une pose de fenêtres conforme au label RAL

#### APPLICATION

Belgaseal est conçu pour le collage étanche à l'air et durable de différents types de Belgafoil sur toutes sortes de supports comme par exemple la maçonnerie, le béton, le bois, les enduits, l'aluminium et le PVC.

## Belgaseal<sup>DISPENSER A</sup>

### Multifunctioneel T-vormig dispenserstuk

#### TOEPASSING

Belgaseal<sup>DISPENSER A</sup> is een multifunctioneel T-vormig dispenserstuk dat gebruikt wordt in combinatie met Belgaseal<sup>DISPENSER B</sup> om in één beweging de Belgaseal luchtdichtingslijm volvaks aan te brengen.

### Dispenser multifonctionnel en 'T'

#### APPLICATION

Belgaseal<sup>DISPENSER A</sup> est un dispenser multifonctionnel en 'T' à utiliser avec le Belgaseal<sup>DISPENSER B</sup> pour appliquer en pleine surface, en un seul mouvement, la colle d'étanchéité à l'air Belgaseal.

## Belgaseal<sup>DISPENSER B</sup>

### Hulpstuk voor gebruik Belgaseal<sup>DISPENSER A</sup>

#### TOEPASSING

Belgaseal<sup>DISPENSER B</sup> is een hulpstuk uit harde kunststof voorzien van de gepaste schroefdraad nodig om het multifunctioneel T-vormig dispenserstuk Belgaseal<sup>DISPENSER A</sup> te kunnen gebruiken.

### Outil pour Belgaseal<sup>DISPENSER A</sup>

#### APPLICATION

Belgaseal<sup>DISPENSER B</sup> est un accessoire en plastique rigide muni du filetage nécessaire pour pouvoir être utilisé sur le dispenser multifonctionnel en 'T' Belgaseal<sup>DISPENSER A</sup>.



Koker Cartouche	12 x 310 ml
Worst Poche	12 x 600 ml



Aantal/zak  
Quantité/sachet 20



Aantal/zak  
Quantité/sachet 20

## Belgaprimer<sup>100</sup>

### Hoogwaardige hechtingsprimer

- vormt een doorzichtige en elastische film na uitdroging, blijvend elastisch
- niet kleverig na uitdroging, overschilderbaar
- vorstbestendig tot -26°C

#### TOEPASSING

Belgaprimer<sup>100</sup> is een hoogwaardige hechtingsprimer die gebruikt wordt als voorbehandeling of versteviging van absorberende, minerale ondergronden zoals gipsvezelplaten, beton, steen, kalkzandsteen, vezelige ondergronden zoals zachte houtvezelplaten (gehydrofobeerd of gebitumineerd) en vele andere bouwmaterialen. Nadien kan op deze geprimerde ondergronden met Belgatape, Belgaseal<sup>600-310</sup> of Belgapowerseal<sup>PF</sup> verkleefd worden.

### Un primaire d'adhérence de grand qualité

- forme un film transparent et élastique après séchage, élasticité permanente
- ne colle pas une fois sec, peut être peint
- résiste au gel jusqu' à -26°C

#### APPLICATION

Belgaprimer<sup>100</sup> est un primaire d'adhérence de grande qualité utilisé pour le traitement préalable ou pour renforcer des supports minéraux poreux tels que les plaques de plâtre renforcé de fibres, le béton, la brique, le grès calcaire, les fonds fibreux comme les panneaux de fibres de bois tendre (avec traitement hydrophobe ou bitumeux) et de nombreux autres matériaux de construction. Il sera ensuite possible de coller sur ces supports traités avec Belgatape, Belgaseal<sup>600-310</sup> ou Belgapowerseal<sup>PF</sup>.

## Belgapowerseal<sup>PF</sup>

### Extreem sterke luchtdichtingslijm op rol

- zeer sterke kleefkracht op vele gladde ondergronden, blijvend elastisch
- geen droogtijd vereist, bereikt reeds na 10min 80% van de definitieve verbindingsterkte (volledige verbindingsterkte na 24u)
- EMICODE<sup>®</sup> EC1<sup>PLUS</sup>
- zeer hoge afpelbestendigheid, extreem vormstabil, o.a. door de ingebouwde diagonaalwapering (geen koudvloei, ook niet bij temperatuur >40°C)
- weers- en waterbestendig, verouderingsstabiel

#### TOEPASSING

Voor snelle en duurzaam luchtdichte verlijming van de verschillende folies uit het BelgaClima gamma met aangrenzende bouwelementen als beton, steen, hout, pleister, alu, PVC.

### Colle haut de gamme en rouleau pour l'étanchéité à l'air

- très forte adhérence sur de nombreux supports lisses, élasticité permanente
- pas de temps de séchage, l'assemblage atteint en 10 minutes 80% de son adhérence définitive (100% au bout de 24 heures)
- EMICODE<sup>®</sup> EC1<sup>PLUS</sup>
- résistance très élevée à l'arrachage, stabilité extrême des formes, notamment grâce à l'armature diagonale intégrée (pas de fluage à froid, même si la temp.>40°C)
- à l'épreuve de l'eau et des intempéries, stable au vieillissement

#### APPLICATION

Pour un collage rapide, durable et étanche à l'air des différentes membranes de la gamme BelgaClima sur des éléments de construction voisins tels que le béton, la brique, le bois, l'enduit, l'aluminium et le PVC.



Fles Flacon	Flessen per doos Flacons par boîte
1000 g	10



Lengte Longueur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
16 m	8

## Belgaprimer ALL WEATHER

### Hoogwaardige, verspuitbare en blijvend kleverige hechtingsprimer

- snel en efficiënt verspuitbaar (in 3 standen doseerbaar + draaibaar spuitbeeld)
- verwerkbaar in moeilijke omstandigheden zoals bij lage temperaturen en (licht) vochtige ondergronden (steeds grondig vooraf testen!)
- maakt werken van 's morgens vroeg tot 's avonds laat mogelijk
- vergemakkelijkt werken boven het hoofd en in verticale toepassingen
- korte uitdamp tijd
- blijvend kleverig en zeer hoge aanvangshechting
- kleefband kan aangebracht worden in vochtige primer (bij absorberende ondergronden)

#### TOEPASSING

Als voorbehandeling of versteviging van ondergronden zoals beton, steen, kalkzandsteen, (ruw) hout en vele andere bouwmaterialen. Nadien kan op deze geprimeerde ondergronden verkleefd worden met alle volvlaks zelfklevende BelgaClima producten zoals bijv. Belgatape PREMIUM, Belgafoil SA-L of Belgastormblocker.

### Primaire d'adhérence de haute qualité, pulvérisable et collant en permanence

- peut être pulvérisé rapidement et efficacement (peut être dosé en 3 positions + modèle de pulvérisation rotatif)
- également utilisable dans des conditions difficiles comme à basse température et sur des surfaces (légèrement) humides (toujours tester soigneusement au préalable!)
- rend le travail possible tôt le matin jusqu'à tard le soir
- facilite les travaux en hauteur et dans les applications verticales
- temps d'évaporation court
- adhérence initiale très élevée, collante permanente
- du ruban adhésif peut être appliqué dans l'apprêt humide (avec des surfaces absorbantes)

#### APPLICATION

Comme prétraitement ou renforcement de surfaces telles que le béton, la pierre, la brique silico-calcaire, le bois (brut) et de nombreux autres matériaux de construction. Ensuite, ces surfaces apprêtées peuvent être collées avec tous les produits adhésifs BelgaClima pleine surface tels que Belgatape PREMIUM, Belgafoil SA-L ou Belgastormblocker.



Spuitbus  
Aérosol 12 x 500 ml



## Belgavolt

### Luchtdichte manchette voor kabels

- zeer hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies alsook op OSB-platen en harde houtvezelplaten, ook bij lage temperaturen
- regendicht en hoge weersbestendigheid
- zeer flexibel EPDM, pure acrylaatlijm
- zeer goede UV-bestendigheid, voor binnen- en buitentoepassing

#### TOEPASSING

Belgavolt is ontwikkeld voor het op een snelle en vakkundige manier realiseren van een blijvend luchtdichte doorvoer van (elektriciteits)kabels doorheen de luchtdichte laag van het gebouw. De manchetten zijn, afhankelijk van het type, geschikt voor kabels met diameter tussen 4 en 32mm.

### Manchon étanche à l'air pour câbles

- adhérence très élevée et adhésion sur toutes les membranes BelgaClima ainsi que sur les panneaux OSB et panneaux durs en fibres, y compris à basses températures
- étanche à la pluie, résistance élevée aux intempéries
- en EPDM très flexible, colle acrylique pure
- très bonne résistance aux UV, utilisable à l'intérieur et à l'extérieur

#### APPLICATION

Belgavolt a été conçu pour réaliser, de manière rapide et efficace, une étanchéité à l'air permanente au niveau du passage de câbles (électriques ou autres) à travers la couche d'étanchéité à l'air du bâtiment. Selon leur type, ces manchons conviennent pour des câbles d'un diamètre compris entre 4 et 32 mm.

## Belgavolt MINI

### Luchtdichte manchette voor kabels doorheen raamprofielen

- zeer hoge kleefkracht en adhesie op raamprofielen uit hout, PVC, ALU, staal, ... , ook bij lage temperaturen
- regendicht en hoge weersbestendigheid
- zeer flexibel EPDM, pure acrylaatlijm
- zeer goede UV-bestendigheid, voor binnen- en buitentoepassing

#### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het op een snelle, vakkundige manier realiseren van een blijvend luchtdichte doorvoer van (elektriciteits)kabels doorheen raamprofielen, bijv. voor voedingskabels naar screens/rolluiken. De manchetten zijn, afhankelijk van het type, geschikt voor kabels met diameter tussen 4-12mm. Door de uiterst kleine afmeting van de manchette komt deze nooit in het zicht.

### Manchon étanche à l'air pour passage de câbles à travers les profilés de fenêtres

- adhérence très élevée et adhésion sur les profilés de fenêtres en bois, PVC, aluminium, acier, y compris à basses températures
- étanche à la pluie, résistance élevée aux intempéries
- en EPDM très flexible, colle acrylique pure
- très bonne résistance aux UV, utilisable à l'intérieur et à l'extérieur

#### APPLICATION

Conçu pour réaliser, de manière rapide et efficace, une étanchéité à l'air permanente au niveau du passage de câbles (électriques ou autres) à travers des profilés de fenêtres, p.ex. pour l'alimentation électrique de screens ou de stores. Selon leur type, ces manchons conviennent pour des câbles d'un diamètre compris entre 4 et 12 mm. Étant donné leurs dimensions extrêmement discrètes, ces manchons ne sont jamais visibles.



Diameter Diamètre	Stuks per doos Pièces par boîte
4-8 mm	30
2 x 4-8 mm	30
8-12 mm	30
2 x 8-12 mm	30
15-22 mm	30
25-32 mm	30



Diameter Diamètre	Stuks per doos Pièces par boîte
4-8 mm	50
8-12 mm	50

## Belgatube

### Luchtdichte manchette voor buizen

- zeer hoge kleefkracht en adhesie op alle BelgaClima folies alsook op OSB-platten en harde houtvezelplatten, ook bij lage temperaturen
- regendicht en hoge weersbestendigheid
- zeer flexibel EPDM, pure acrylaatlijm
- zeer goede UV-bestendigheid, geschikt voor binnen- en buitentoeponing

#### TOEPASSING

Belgatube is een zelfklevende manchette voor het realiseren van een blijvend luchtdichte doorvoer van buizen doorheen de luchtdichte laag. De manchetten zijn, afhankelijk van het type, geschikt voor buizen met diameter tussen 42 en 220mm.

### Manchon étanche à l'air pour tuyaux

- adhérence élevée et adhésion sur toutes les membranes BelgaClima ainsi que sur les panneaux OSB et les panneaux rigides en fibres de bois, y compris à de basse température
- étanche à la pluie, résistance élevée aux intempéries
- en EPDM très flexible, colle acrylique pure
- très bonne résistance aux UV, utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur

#### APPLICATION

Belgatube est un manchon auto-adhésif permettant de réaliser une étanchéité à l'air permanente au niveau du passage des tuyaux à travers la couche d'étanchéité à l'air. Selon leur type, ces manchons conviennent à des tuyaux d'un diamètre de 42 à 220 mm.



Diameter Diamètre	Stuks per doos Pièces par boîte
42-55 mm	4
50-70 mm	4
75-90 mm	4
100-110 mm	4
125-135 mm	4
150-165 mm	4
200-220 mm	4

## Belgatube SOLAR

### Luchtdichte manchette voor toe- en afvoerleiding van zonneboiler

- speciaal hittebestendig (tot 200°C!) silicone elastomeer
- zeer goede UV-bestendigheid
- voor binnen- en buitentoeponing

#### TOEPASSING

Belgatube SOLAR is ontwikkeld voor het op een snelle en vakkundige manier realiseren van een blijvend luchtdichte verbinding tussen de geribde buis en de isolerende mantel van de toe- en afvoerleidingen van de zonneboiler. De manchette is voorzien van een opstaande kraag waardoor ze gemakkelijk over de isolerende mantel kan getrokken worden. Vooralere de Belgatube SOLAR geplaatst kan worden, moet eerst de luchtdichte verbinding tussen de isolerende mantel en de luchtdichte laag van het gebouw gerealiseerd worden met een luchtdichtingsmanchette type Belgatube.

### Manchon étanche à l'air pour conduites de chauffe-eau solaire

- élastomère silicone spécial résistant aux températures élevées (jusqu'à 200°C!)
- résistance très élevée aux UV
- convient à l'intérieur et à l'extérieur

#### APPLICATION

Belgatube SOLAR a été conçu pour permettre de réaliser de manière rapide et efficace une étanchéité à l'air permanente entre le tuyau cannelé et le manteau isolant des conduites d'alimentation et de sortie du chauffe-eau solaire. Le manchon est pourvu d'un col qui permet de le tirer facilement sur le manteau isolant. Avant de placer le Belgatube SOLAR, il faut assurer la jonction étanche à l'air entre le manteau isolant et la couche d'étanchéité à l'air du bâtiment avec un manchon d'étanchéité à l'air de type Belgatube.



Aantal/doos Quantité/boîte	25 x 2
-------------------------------	--------



## Belgatape KS

Luchtdichte, volvlaks zelfklevende en dampopen kleefband, uitermate geschikt voor de buitenzijde van vliesgecacheerde gevelisolatie

- luchtdicht en dampopen
- overschilderbaar
- blijvend elastisch, verwerkbaar bij lage temperaturen
- zéér sterk hechtende lijmlaag (IGT)

#### TOEPASSING

Uitermate geschikt voor het slagregendicht en dampopen afkleven van de naden tussen vliesgecacheerde isolatieplaten in geveltoepassingen.

**Bande adhésive étanche à l'air, ouverte à la diffusion du vapeur d'eau et autocollante sur toutes sa surface, extrêmement approprié pour le film en non tissé côté extérieur des panneaux d'isolation de façade**

- étanche à l'air et perméable à la diffusion du vapeur d'eau
- peut être recouvert de peinture
- élasticité permanente, peut être utilisé à de basses températures
- couche de colle très forte d'adhérence (IGT)

#### APPLICATION

Idéal pour étanchifier, de façon étanche à la pluie battante et ouvert à la diffusion du vapeur d'eau, les raccords entre les panneaux d'isolation de façade pourvu d'un film en non tissé.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
50 mm	8 x 25 m
• 150 mm	2 x 25 m
• 200 mm	2 x 25 m

\* bestelartikel/article sur commande

## Belgametalcover

Volvlaks zelfklevende overpleisterbare folie speciaal voor metalen liggers

- ideaal om op metalen liggers te kleven die nadien overpleisterd worden
- overschilder- en overpleisterbaar
- uitstekende hechting op metaal én beton
- geschikt voor renovatie en nieuwbouw
- zéér sterk hechtende lijmlaag
- 2 gesplitte en beschermde kleefstroken voor aansluiting met metselwerk of beton
- 100% volvlakse verlijming
- ook verwerkbaar bij lage temperaturen
- geen roestdoorslag

### TOEPASSING

Belgametalcover is ontwikkeld voor de verlijming op metalen liggers die nadien overpleisterd moeten worden.

### Membrane raccord d'enduit autocollante sur toute sa surface, spécialement pour les poutres métalliques

- idéal pour coller aux poutres métalliques qui sont ensuite enduites
- peinturable et enduisable
- excellente adhérence au métal et au béton
- adapté pour rénovation et nouvelle construction
- couche autocollante à très forte adhérence
- 2 bandes adhésives fendues et protégées pour raccordement à la maçonnerie ou le béton
- couche de colle 100% pleine surface
- également utilisable à basses températures
- aucune pénétration de rouille

### APPLICATION

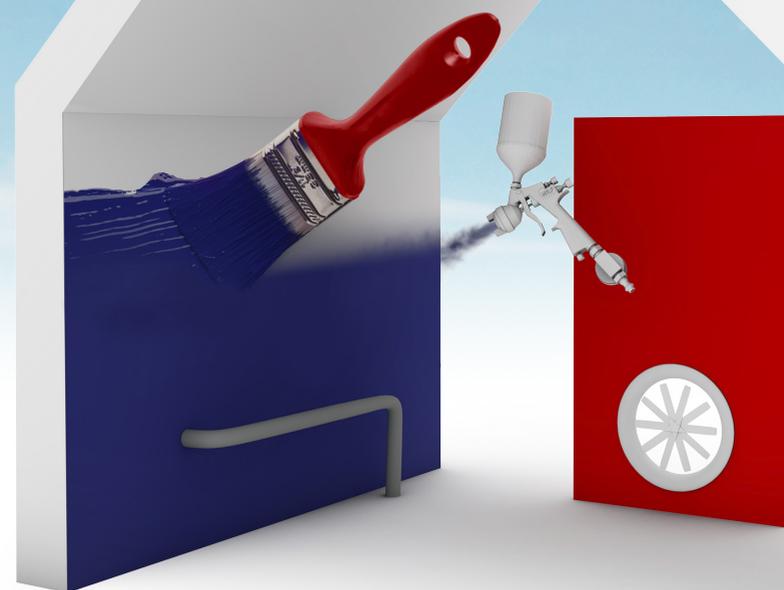
Belgametalcover a été développé pour le collage sur des poutres métalliques qui doivent ensuite être enduites.



Breedte Largeur	Rollen per doos Rouleaux par boîte
200 mm	2 x 25 m
300 mm	1 x 25 m

**BELGAcoat** BRUSH®  
**BELGAcoat** SPRAY®

Universeel inzetbaar, vloeibaar en luchtdicht membraan  
Membrane étanche à l'air liquide, application universelle



A PRODUCT BY

**BELGA PLASTICS**  
SMART BUILDING SOLUTIONS



Snelle plaatsing  
Installation rapide



Blowerdoor  
proof

## Belgacoat BRUSH | Belgacoat BRUSH white

Hoogtechnologische watergedragen en vezelversterkte polymeerpasta voor handmatig geverfde luchtdichtingstoepassingen

- overschilderbaar en overpleisterbaar
- uitstekende adhesie op beton, cellenbeton, cellenglas, snelbouwsteen, silicaatsteen, OSB, multiplex, ...
- goede hechting op bouwvochtige ondergrond
- **testrapporten WTCB** i.v.m. adhesie en dampdiffusieweerstand **beschikbaar**
- zeer flexibel en blijvend elastisch
- scheuroverbrugging tot 2 mm (bij een droge laagdikte van 0,6 mm)
- zéér emissiearm
- voldoet aan de European VOC Directive 2004/42/EC

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het luchtdicht maken van verschillende bouwkundige aansluitingen zoals de aansluiting vloer-wand, wand-plafond, buisdoorvoeren, enz. Ook het luchtdicht maken van metselwerkwallen die niet bepleisterd worden is perfect mogelijk (bv. lift-schachten, garagemuren, buitenwanden van schoolgebouwen, ...). BELGAcoat BRUSH white wordt aangewend voor gebruik bij dunne pleisters.

*Pâte aqueuse de polymère renforcée de fibres de haute technologie pour les applications de systèmes d'étanchéité à l'air peints manuellement*

- *peut être peint et enduit*
- *excellente adhérence sur le béton, le béton cellulaire, le verre cellulaire, la brique rapide, la pierre silicatée, l'OSB, le contreplaqué, etc.*
- *bonne adhérence sur la construction des surfaces mouillées*
- **rapports de test du CSTC** portant sur l'adhérence et la résistance à la diffusion de vapeur **disponibles**
- *très flexible, élasticité permanente*
- *pontage de fissures jusqu'à 2 mm (pour une épaisseur de couche sèche de 0,6mm)*
- *très faible émission*
- *répond à la directive de COV 2004/42/CE du Parlement européen*

### APPLICATION

Conçu pour l'étanchéité à l'air de divers raccords architecturaux comme le raccord sol-mur, mur-plafond, les passages de tuyau, etc. L'étanchéité à l'air de murs de maçonnerie non plâtrés est également tout à fait possible (cages d'ascenseur, murs de garage, murs extérieurs des bâtiments scolaires, ...). BELGAcoat BRUSH white est utilisé pour l'application en plâtre mince.

## Belgacoat SPRAY | Belgacoat SPRAY white

Hoogtechnologische watergedragen polymeerpasta voor gespoten luchtdichtingstoepassingen

- ideaal voor grotere werven en oppervlaktes
- overschilderbaar en overpleisterbaar
- uitstekende adhesie op beton, cellenbeton, cellenglas, snelbouwsteen, silicaatsteen, OSB, multiplex, ...
- goede hechting op bouwvochtige ondergrond
- **testrapporten WTCB** i.v.m. adhesie en dampdiffusieweerstand **beschikbaar**
- zeer flexibel en blijvend elastisch
- scheuroverbrugging > 2 mm
- zeer emissiearm
- voldoet aan de European VOC Directive 2004/42/EC

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het luchtdicht maken van verschillende bouwkundige aansluitingen zoals de aansluiting vloer-wand, wand-plafond, buisdoorvoeren, enz. Ook het luchtdicht maken van metselwerkwallen die niet bepleisterd worden is perfect mogelijk (bv. lift-schachten, garagemuren, buitenwanden van schoolgebouwen, ...). BELGAcoat SPRAY white wordt aangewend voor gebruik bij dunne pleisters.

*Pâte aqueuse de polymère de haute technologie pour les applications de systèmes d'étanchéité à l'air pulvérisés*

- *idéal pour les grandes surfaces et chantiers*
- *peut être peint et enduit*
- *excellente adhérence sur le béton, le béton cellulaire, le verre cellulaire, la brique rapide, la pierre silicatée, l'OSB, le contreplaqué, etc.*
- *bonne adhérence sur la construction des surfaces mouillées*
- **rapports de test du CSTC** portant sur l'adhérence et la résistance à la diffusion de vapeur **disponibles**
- *très flexible, élasticité permanente*
- *pontage de fissures > 2 millimètres*
- *très faible émission*
- *répond à la directive de COV 2004/42/CE du Parlement européen*

### APPLICATION

Conçu pour l'étanchéité à l'air de divers raccords architecturaux comme le raccord sol-mur, mur-plafond, les passages de tuyau, etc. L'étanchéité à l'air de murs de maçonnerie non plâtrés est également tout à fait possible (cages d'ascenseur, murs de garage, murs extérieurs des bâtiments scolaires...). BELGAcoat SPRAY white est utilisé pour l'application en plâtre mince.



KLEUREN  
zwart  
wit

COULEURS  
noir  
blanc

Emmer  
Seau 5 kg



Snelle plaatsing  
Installation rapide



Blowendoor  
proof



KLEUREN  
zwart  
wit

COULEURS  
noir  
blanc

Emmer  
Seau 10 kg



Snelle plaatsing  
Installation rapide



Blowendoor  
proof



## Belgacoat<sup>LR</sup>

Vloeibaar rubber coating voor alle toepassingen in contact met staand water

- hoogtechnologische, watergebaseerde polymeerdispersie
- uitstekende adhesie op alle BelgaClima folies alsook op minerale ondergronden (steen, beton, cellenbeton, cellenglas, hout+houtderivaten, ...), kunststoffen (PVC, PES, PU, EPDM, TPO, ...) en metalen (koper, zink, aluminium, staal, inox, ...)
- beschermt metalen tegen corrosie
- UV-bestendig (volgens QUV EN 927-6)
- zeer flexibel en blijvend elastisch (>1000%)
- VOC-vrij en niet toxisch

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor de aansluiting van BelgaClima folies (zoals bijvoorbeeld Belgastormblocker en Belgafoil<sup>SA-L</sup>) met de waterdichte laag van platte daken of terrassen. Door toepassing van BELGAcoat<sup>LR</sup> worden dit soort aansluitingen blijvend waterdicht, luchtdicht en UV-stabiel gemaakt.

### Revêtement de caoutchouc liquide pour toutes les applications en contact avec l'eau stagnante

- dispersion de polymère à base d'eau de haute technologie
- excellente adhérence sur toutes les membranes BelgaClima ainsi que sur des surfaces minérales (la pierre, le béton, le béton cellulaire, le verre cellulaire, bois+dérivés du bois), les plastiques (PVC, PES, PU, EPDM, TPO, ...) et métaux (cuivre, zinc, aluminium, acier, acier inoxydable, ...)
- protège les métaux contre la corrosion
- résistant aux UV (selon QUV EN 927-6)
- très flexible, élasticité permanente (>1000%)
- sans COV et non toxique

### APPLICATION

Développé pour la connexion de membranes BelgaClima (tels que Belgastormblocker et Belgafoil<sup>SA-L</sup>) avec la couche imperméable de toits plats ou de terrasses. En utilisant BELGAcoat<sup>LR</sup>, ces types de connexions sont définitivement étanches à l'eau et à l'air et résistants aux UV.



**KLEUREN**  
donkerbruin-  
zwart na  
uitharding

**COULEURS**  
brun foncé- noir  
après durcisse-  
ment

Emmer  
Seau 5 kg



## Belguard<sup>PREMIUM</sup>

Verspuitbare en nadien afpelbare folie als tijdelijke bescherming van schrijnwerk, glad zichtbeton, e.a.

- ideale bescherming tegen vervuiling, lichte bouwschade die wordt veroorzaakt tijdens pleister-, chape- en isolatiewerken, tegen gensters bij slijpwerken, cementspatten en van loopvlakken op betontrappen
- goede bescherming bij gevelreiniging; stormvast
- hoog plaatsingsrendement, 100% milieuvriendelijk en recycleerbaar
- kan zonder voorbehandeling ingezet worden op glad zichtbeton
- géén verpulvering (papiereffect) of loopschade op betontrappen
- kan toegepast worden op horizontale oppervlakken die met staand water in contact komen

### TOEPASSING

Belguard<sup>PREMIUM</sup> is een watergedragen, reukarme en milieuvriendelijke dispersie. Het product kan met een airless spuittoestel verspoten worden op alle types schrijnwerk, glas, glad zichtbeton en traanplaat. Na de beëindiging van de bouwwerken kan Belguard<sup>PREMIUM</sup> eenvoudig, handmatig verwijderd worden.

### Film pulvérisable puis pelable comme protection temporaire des menuiseries, du béton lisse, etc.

- protection idéale contre les salissures, les dommages de construction légers causés lors des travaux de plâtre, de chape et d'isolation, contre les étincelles lors des travaux de meulage, les éclaboussures de ciment et les marches des escaliers en béton
- bonne protection lors du nettoyage de la façade pour les parties non à nettoyer
- efficacité d'installation élevée, 100% écologique et recyclable
- peut être utilisé sur du béton lisse sans prétraitement
- pas de pulvérisation (effet papier) ni de dommages de marche sur les escaliers en béton
- peut être utilisé sur des surfaces horizontales qui entrent en contact avec de l'eau stagnante
- résistant aux tempêtes

### APPLICATION

Belguard<sup>PREMIUM</sup> est une dispersion à base d'eau, à faible odeur et écologique. Le produit peut être pulvérisé avec un pulvérisateur airless sur tous types de menuiserie, verre, béton lisse et plaque diamantée. Une fois les travaux de construction sont terminés, Belguard<sup>PREMIUM</sup> peut facilement être retiré de façon manuelle.

## Belgapowerprimer

Hoogwaardige, rolbare contactlijm

- snelle eenvoudige applicatie, sneldrogend
- hoge vaste stoffen gehalte, weerstand tegen hoge temperaturen
- DCM vrij, lange open tijd, verlijmt een breed scala aan ondergronden

### TOEPASSING

Belgapowerprimer verlijmt een groot scala aan substraten, zoals hout, metalen, rubber, de meeste soorten plastic, polutheen en beton. Uitermate goed geschikt voor verlijmingen die een grote sterkte vereisen. Belgapowerprimer is goed bestand tegen hitte.

### Adhésif de contact de haute qualité, enroulable

- application facile rapide, séchage rapide
- haute teneur en solides, résistance à haute température
- DCM libre, long temps ouvert, collage d'une grande variété de surfaces

### APPLICATION

Belgapowerprimer liera une grande variété de substrats, y compris le bois, les métaux, le caoutchouc, la plupart des plastiques, le polyéthylène et le béton. Idéal pour les liaisons permanentes qui nécessitent une grande résistance. Belgapowerprimer fournit une bonne résistance à la chaleur.



Emmer  
Seau 10 kg

Spuitbus  
Aérosol 500 ml

Blik  
Boîte en acier 5 L

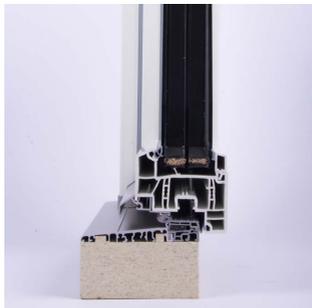
# 'All-in-one' montageplaat

## PHONOTHERM®



VENSTERAFSLUITPROFIELEN  
ONDERBOUW SCHUIFRAAM  
VERANDABOUW  
DAKRANDEN  
ROLLUIKASTEN  
GEVELBOUW  
KEUKENWERKBLADEN

WATERBESTENDIG  
ISOLEREND  
HOOG RENDEMENT  
DRUKVAST  
GELUIDDEMPEND  
ECOLOGISCH  
VERWERKINGSVRIENDELIJK



## PHONOTHERM®

Hoogwaardige polyurethaanschuimplaten met uitzonderlijke eigenschappen

- vochtongevoelig
- uitstekende isolatie-eigenschappen
- verouderingsbestendig en niet-rottend
- superieur aan conventionele houten platen (spaan- en MDF-platen)
- economisch
- temperatuurbestendig
- verwerkingsvriendelijk, lamineerbaar en combineerbaar met andere materialen
- recycleerbaar
- hoge weerstand tegen chemicaliën
- biologisch en bouwecologisch veilig, schimmel- en rotingsbestendig
- wortelvast

### TOEPASSING

Phonotherm® kan op talloze manieren worden toegepast. Het product wordt o.a. gebruikt voor scheidingswanden in natte en vochtige ruimtes, in- of omlijmer bij deuren voor natte en vochtige ruimtes, vensterafsluitprofielen, rolluikkasten, terrassen, keukenwerkbladen, gevelbouw, afstandhouders, ontkoppelingsplaten in bouwtoepassingen en in de voertuigbouw (bv. vermijden van koudebruggen).

### Panneaux en mousse de polyuréthane de haute qualité avec propriétés exceptionnelles

- insensible à l'humidité
- excellentes propriétés d'isolation thermique
- résistant au vieillissement et imputrescible
- supérieur aux panneaux traditionnels en bois
- économique
- résistant aux températures élevées
- facile à utiliser, peut être stratifié et combiné avec d'autres matériaux
- recyclable
- grande résistance aux produits chimiques
- neutre sur le plan biologique et de l'écoconstruction, résistant aux moisissures et à la pourriture
- résistant aux racines

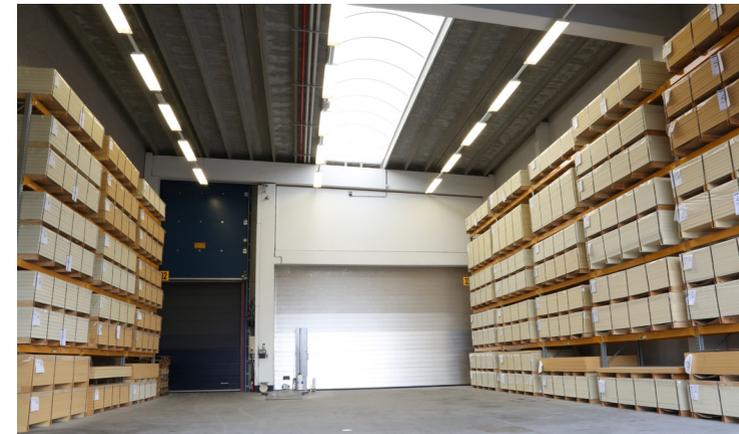
### APPLICATION

Phonotherm® est polyvalent. Il peut être employé entre autres comme cloison de séparation dans les salles d'eau, comme inserts ou bordures de portes de salles d'eau, comme profils d'obturation de fenêtres, caissons de volets roulants, dalles de terrasse, plans de travail de cuisine, dans la construction de façades, comme écarteur ou panneau de désolidarisation dans la construction (automobile), pour éviter les ponts thermiques p.ex.



Afmetingen  
Dimensions 2400 x 1350 mm  
Dikte vanaf/tot  
Epaisseur de/à 15 mm - 80 mm

70/80 mm dikte op bestelling  
Epaisseur de 70/80 mm sur commande



## Belgaepdm

### Elastisch membraan geproduceerd op basis van kwaliteitsgrondstoffen

- dankzij licht eigengewicht eenvoudig te plaatsen en zeer soepel

#### TOEPASSING

Biedt oplossing voor het afdichten van de meest uiteenlopende details in de bouwschil:

- EPDM-folie rond ramen en deuren voor een egale en duurzame waterdichte afdichting en voor de afdichting van gevelconstructies
- EPDM afdichting aan de buitenzijde waar hoge eisen gesteld worden zoals 100% UV-bestendigheid en het tegengaan van waterstuwing bij neerslag of slagregen
- waterkering in muren: inlegstrook tegen opstijgend vocht in de gevel
- waterdicht maken van funderingen en kelders in verschillende bouwtypes: traditioneel metselwerk, houtskeletbouw, massiefbouw

### Membrane élastique fabriquée à partir de matières premières de qualité

- en raison de son poids léger facilement à placer et très souple

#### APPLICATION

Solution pour l'étanchéité d'une grande variété de détails dans l'enveloppe du bâtiment:

- application d'une membrane EPDM autour des fenêtres et des portes pour créer un raccord d'étanchéité uniforme et durable et pour étancher les structures de façade
- membrane d'étanchéité EPDM appliquée sur la face externe soumise aux exigences les plus élevées, notamment une résistance à 100 % aux UV et aux infiltrations d'eau en cas de précipitations ou de pluies battantes
- barrière murale hydrofuge: bande intégrable destinée à faire obstacle à l'humidité ascensionnelle dans la façade
- étanchement des fondations et caves dans divers types de constructions: maçonnerie traditionnelle, ossature bois, construction massive



ATG 3165



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Dikte Épaisseur	0,75 mm
Breedte Largeur	100 mm > 1.000 mm
Lengte Longueur	20 m

#### EPDM

Is de afkorting van Ethyleen-Propyleen-Diëen-Monomeer en is een groep van synthetische rubbers of elastomeren. EPDM vertoont aantrekkelijke eigenschappen zoals hoge elasticiteit over een ruim temperatuurbereik, goede bestendigheid tegen basen, zuren, zouten, ozon, UV en een lange levensduur.

EPDM-rubber vindt vele toepassingen in de bouw, automobielsector, transportbanden, ...

#### EPDM

Les caoutchoucs EPDM, sigle de Éthylène-Propylène-Diène-Monomère, sont des élastomères spéciaux. EPDM possède des propriétés intéressantes telles qu'une grande élasticité sur une large plage de températures, une bonne résistance aux bases, acides, sels, l'ozone, UV et est très durable. Le caoutchouc EPDM trouve de nombreuses applications dans la construction, l'automobile, les bandes de transport, ...



## Belgaepdm SEALER

### Hoogwaardige, gebruiksklare, universele montagelijm en afdichtingskit

- duurzaam, permanent elastisch
- universeel lijmen en afdichten voor binnen en buiten
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige ondergronden
- goed bestand tegen UV, vocht, schimmel en weersomstandigheden
- niet corrosief t.o.v. metalen
- hoge mechanische weerstand, eindsterkte en E-modulus
- absorbeert akoestische en mechanische trillingen en vibraties
- weekmakervrij, geeft geen randzonevervuiling of vlekvorming bij natuursteen
- isocyanaat, oplosmiddel- en siliconenvrij
- krimp- en blaasvrij
- neutrale uitharding, vrijwel reukloos
- overschilderbaar met watergedragen verven

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het horizontaal en verticaal verlijmen van BELGA EPDM rubberstroken op diverse ondergronden en op zichzelf. Deze professionele kit hardt onder invloed van luchtvochtigheid uit tot een duurzaam elastisch rubber. Na volledige doordroging is de lijmverbinding bestand tegen temperaturen van -40°C tot +90°C.

#### BEPERKINGEN

- niet geschikt voor continue waterbelasting
- niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- niet geschikt in combinatie met chloor (zwembaden)

### Mastic d'étanchéité de haute qualité, professionnel et universel et un adhésif de construction et de montage

- durable, élasticité permanente
- pour le collage, montage et calfeutrement universel, pour les applications intérieures et extérieures
- excellente adhésion sans primaire sur la plupart des matériaux de construction, même les supports humides
- une bonne résistance aux UV, à l'humidité, la moisissure et les conditions météorologiques
- non corrosif à l'égard des métaux
- haute résistance mécanique, résistance à la rupture et haut module-E
- absorbe les vibrations acoustiques et mécaniques
- exempt de plastifiants, pas de formation de taches ou décoloration sur pierre naturelle
- exempt d'isocyanate, de solvant et de silicones
- exempt de retrait et de bulles d'air
- système de réticulant neutre, pratiquement sans odeur
- recouvrable avec des peintures à base de dispersion aqueuse

#### APPLICATION

Spécialement développé pour le collage horizontal et vertical des bandes en caoutchouc BELGA EPDM sur différentes surfaces et en soi-même. Ce produit professionnel durcit sous l'influence de l'humidité pour former un élastomère durablement élastique. Après séchage complet le collage résiste à des températures de -40°C à +90°C.

#### RESTRICTIONS

- ne convient pas pour une exposition continue à l'eau
- ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses
- ne convient pas en combinaison avec des chlorures (piscines)



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Worst Poche	600 ml
Aantal/doos Nombre/boite	12

## Belgaepdm SEALER PLUS

**Gebruiksklare pasteuze kleefstof met speciale eigenschappen voor het horizontaal en verticaal verlijmen van EPDM-rubberbanen**

- kleefstof op synthetische rubber basis
- specifieke geur, naar oplosmiddelen (bevat geen aromaten)
- viscositeit (20°C): 4500 ± 2000 Pa.s (methode: SL 002A) - Brookfield RVF, Helipath
- vlampunt: < 0°C (closed cup)
- dichtheid (20°C): 1150 ± 50 kg/m<sup>3</sup> (methode: SL 006A)
- droge stof: 76 ± 2% (methode: SL 001C)

### TOEPASSING

BELGA EPDM SEALER PLUS geeft een goede hechting op vele materialen zoals bijv. EPDM-foliën, hard-PVC, acrylaatglas, SVS, RVS, steen, beton, gasbeton, lood, hout en bitumineuze ondergronden. De lijmverbinding is elastisch en watervast. Na volledige doordroging is de lijmverbinding bestand tegen temperaturen tot 80°C.

**Pâte adhésive prête à l'emploi, présentant des qualités spéciales permettant un collage horizontal et vertical de feuilles de caoutchouc EPDM**

- adhésif à base de caoutchouc synthétique
- odeur spécifique, ressemblant à celle des solvants (sans hydrocarbures aromatiques)
- viscosité (20°C) : 4500 ± 2000 Pa.s (méthode: SL 002A) - Brookfield RVF, Helipath
- point d'éclair : < 0°C (récipient fermé)
- densité (20°C) : 1150 ± 50 kg/m<sup>3</sup> (méthode: SL 006A)
- teneur en matières solides : 76 ± 2% (méthode: SL 001C)

### APPLICATION

BELGA EPDM SEALER PLUS assure une excellente adhérence à de nombreux matériaux, dont les feuilles d'EPDM, le PVC dur, le verre acrylique, le SVS, le RVS, la pierre, le béton, le béton cellulaire, le plomb, le bois et les substrats bitumineux. L'ensemble est élastique et résiste à l'eau. Lorsque le produit est complètement sec, l'assemblage peut résister aux températures allant jusqu'à 80°C.

## Belgacornerglue 2K

**Premium 2-componenten lijm op basis van polyurethaan**

- snelle extreem hoge trekvastheid van de verlijnde hoekverbinder
- aanvankelijk trage verharding, lange verwerkingstijd
- bereikt snel de eindsterkte, snelle verdere verwerking
- overstrijkbaar/lakbaar, optische aanpassingen/beschermende bekleding mogelijk
- kort temperatuurbestendig (30 min/+230°C), achteraf mogelijkheid tot poedercoaten
- alléén voor de professionele gebruiker

### TOEPASSING

Voor het weersbestendig lijmen van hoekverbindingen bij ALU-/metalen ramen, deuren en gevels alsook in serres. Lijmen algemeen in de ALU- en metaalbouw.

**Colle 'premium' à 2 composants à base de polyuréthane**

- rigidité extrêmement haute à la traction des raccords d'angle collés
- processus de durcissement lent au départ, durée de mise en oeuvre longue
- résistance finale rapidement atteinte, traitement ultérieur rapide
- pouvant être peint/verni, adaptations optiques et revêtement possibles
- résistance à la chaleur sur une courte période de temps (30 min./+230°C), application ultérieure possible d'un revêtement en poudre
- seulement pour les utilisateurs professionnels

### APPLICATION

Pour le collage résistant aux intempéries pour raccords d'angles des châssis de fenêtres, des portes et façades métalliques et en aluminium ainsi que des jardins d'hiver. Collage général en construction ALU et métallique.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Worst Poche	600 ml
Aantal/doos Nombre/boîte	12



Duokoker Cartouche duo	2 x 190 ml * 2 x 310 ml
Aantal/doos Nombre/boîte	10

\* bestelartikel/article sur commande

## Grip-o-Flex WALL

**Waterdicht EPDM-membraan**

- waterdicht
- elastisch/flexibel (vangt onderlinge beweging van onderconstructie en gevelbekleding op)
- bevat geen oplosmiddelen

### TOEPASSING

Grip-o-Flex WALL is een waterdicht en vochtbestendig membraan dat de voegen tussen ramen, deuren en de muur afdicht. Kan worden gebruikt om het binnendringen van regenwater in de muur te voorkomen, als waterdichte bescherming van de stenen of betonnen fundering van muren en als barrière tegen opstijgend vocht in metselwerk.

**Membrane EPDM imperméable**

- étanche à l'eau
- élastique/flexible (absorbe les mouvements mutuels de la sous-structure et du revêtement de façade)
- ne contient aucun solvant

### APPLICATION

Grip-o-Flex WALL est une membrane imperméable et résistante à l'humidité qui scelle les joints entre les fenêtres, portes et mur. Peut être utilisé pour empêcher l'eau de pluie de pénétrer dans le mur, comme protection étanche à l'eau pour la fondation en pierre ou en béton des murs et comme barrière contre les remontées d'humidité dans la maçonnerie.

## Grip-o-Flex SEALER

**Hoogwaardige, gebruiksklare, universele montagelijm en afdichtingskit voor het verlijmen van Grip-o-Flex EPDM rubberstroken**

- duurzaam, permanent elastisch, universeel lijmen en afdichten voor binnen en buiten
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs licht vochtige ondergronden
- goed bestand tegen UV, vocht, schimmel en weersomstandigheden
- hoge mechanische weerstand, eindsterkte en E-modulus
- absorbeert akoestische en mechanische vibraties
- isocyanaat, oplosmiddel- en siliconenvrij, krimp- en blaasvrij
- neutrale uitharding, overschilderbaar met watergedragen verven

### TOEPASSING

Éénzijdige verlijming van Grip-o-Flex EPDM stroken op diverse ondergronden en op zichzelf. De lijmverbinding is elastisch en watervast. Na volledige doordroging is de lijmverbinding bestand tegen temperaturen van -40°C tot +90°C.

**Mastic d'étanchéité et colle de montage de haute qualité, prêt à l'emploi et universel pour le collage des bandes en caoutchouc EPDM Grip-o-Flex**

- durable, élasticité permanente, pour le collage, montage et calfeutrement universel, pour les applications intérieures et extérieures
- excellente adhésion sans primaire sur la plupart des matériaux de construction, même les supports légèrement humides
- bonne résistance aux UV, à l'humidité, moisissure et conditions météorologiques
- haute résistance mécanique, résistance à la rupture et haut module-E
- absorbe les vibrations acoustiques et mécaniques
- exempt d'isocyanate, de solvant, de silicones, de retrait et de bulles d'air
- système de réticulant neutre, recouvrable avec des peintures à base de dispersion aqueuse

### APPLICATION

Pour le collage à un côté de bandes EPDM Grip-o-Flex sur différentes surfaces et en soi-même. Le collage est élastique et imperméable. Après séchage complet le collage résiste à des températures de -40°C à +90°C.



Dikte Épaisseur	0,75 mm
Breedte Largeur	50-100-150-200-250 300-350-400-500 600-800-1000 mm
Dikte Épaisseur	0,60 mm
Breedte Largeur	100-150-200-250 300-350-400-500 550-600 mm
Lengte Longueur	25 m

Worst Poche	600 ml
Aantal/doos Nombre/boîte	12

## Grip-o-Flex<sup>FAD</sup>

### Volvlaks, zelfklevend, waterdicht EPDM-membraan

- volvlaks zelfklevend EPDM
- vochtbestendig, waterdicht en dampremmend
- toepasbaar rondom ramen, deuren, etc. als permanente waterafdichting
- hecht gemakkelijk op veel ondergronden zonder dat er extra stappen nodig zijn
- alternatief voor Belgastormblocker in geval van permanent staand water of blijvende UV-blootstelling

#### TOEPASSING

Waterdicht en vochtbestendig membraan dat de muur tegen regenwater beschermt. Kan tevens gebruikt worden om het binnendringen van regenwater door de gevelpanelen heen tegen te gaan; als waterdichte bescherming van stenen of betonnen fundering van de ondergrondse muurdelen. Grip-o-Flex<sup>FAD</sup> vangt door de elastische samenstelling onderlinge beweging van onderconstructie en gevelbekleding op, veroorzaakt door veranderingen in temperatuur en vochtigheid.

### Membrane EPDM imperméable et autocollante sur toute sa surface

- EPDM auto-adhésif sur toute la surface
- résistant à l'humidité et étanche à l'eau, freine-vapeur
- multi-applicable autour des fenêtres, portes, etc. comme étanchéité permanente
- adhère facilement à de nombreuses surfaces sans nécessiter d'étapes supplémentaires
- alternative à Belgastormblocker en cas d'eau stagnante permanente ou d'exposition permanente aux UV

#### APPLICATION

Une membrane imperméable et résistante à l'humidité qui protège le mur de l'eau de pluie. Peut également être utilisé pour empêcher l'eau de pluie de pénétrer à travers les panneaux de façade, comme protection étanche à l'eau de la fondation en pierre ou en béton des sections de murs souterrains. En raison de sa composition élastique, Grip-o-Flex<sup>FAD</sup> absorbe facilement les mouvements mutuels de la sous-structure et du revêtement de façade, causés par les changements de température et d'humidité.

## Grip-o-Flex<sup>AD</sup>

### Zelfklevende, waterdichte EPDM-isolatietape voor gebouwen

- voorzien van één zelfklevende 25 mm acrylaatstrook, volvlaks zelfklevend EPDM
- vochtbestendig en waterdicht, dampremmend en dampdicht
- toepasbaar rondom ramen, deuren, etc. als permanente waterafdichting
- hecht gemakkelijk op veel ondergronden zonder dat er extra stappen nodig zijn
- scheurt niet wanneer oppervlakken op een normale manier uitzetten
- alternatief voor Belgastormblocker i.g.v. permanent staand water of blijvende UV-blootstelling

#### TOEPASSING

Voor het duurzaam afdichten van regenwaterafvoergoten, tevens voor afdichtingen in de gevelconstructies, rondom ramen, deuren en tussen de gevelpanelen.

### Bande d'isolation EPDM auto-adhésive et étanche pour les bâtiments

- avec une bande autocollante acrylique de 25 mm, EPDM entièrement auto-adhésif
- résistant à l'humidité et imperméable, retardateur de vapeur et étanche à la vapeur
- à utilisé autour des fenêtres, des portes, etc. comme joint d'étanchéité permanent
- adhère facilement à de nombreux substrats sans nécessiter d'étapes supplémentaires
- ne se fissure pas lorsque les surfaces se dilatent de manière normale
- alternative au Belgastormblocker en cas d'eau stagnante permanente ou d'exposition permanente aux UV

#### APPLICATION

Pour l'étanchéité permanente des évacuations d'eau de pluie, également pour les joints dans les structures de façade, autour des fenêtres, des portes et entre les panneaux de façade.

## Grip-o-Flex<sup>POWER</sup>

### Drielaags, volvlaks zelfklevend EPDM-membraan, versterkt met glasvezel

- zelfklevend EPDM voorzien van een volvlakse butyl-lijm (1mm butyl-lijmlaag)
- butyl-lijm blijft altijd flexibel en zal niet uitharden, zelfs wanneer het meer dan 15 jaar wordt blootgesteld aan extreme/variabele temperaturen
- uitstekende oplossing voor het uitkleeden van dakgoten als permanente waterafdichting
- complementair product: Grip-o-Flex<sup>POWER PRIMER</sup>

#### TOEPASSING

Door innovatieve technologie bezit Grip-o-Flex<sup>POWER</sup> uitstekende mechanische eigenschappen en is het zeer goed bestendig tegen UV-straling en ozon. Bedoeld om als waterdichte laag bouwconstructies, terrassen en balkons te beschermen tegen het binnendringen van water, vocht en warme lucht.

### Membrane EPDM autocollante sur toute sa surface à 3 couches, renforcée de fibre de verre

- EPDM auto-adhésif pourvu d'un adhésif butyle (couche de 1mm) sur toute la surface
- l'adhésif butyle reste toujours flexible et ne durcit pas même s'il est exposé à des températures extrêmes et variables pendant plus de 15 ans
- excellente solution pour recouvrir les gouttières comme imperméabilisation permanente
- produit complémentaire: Grip-o-Flex<sup>POWER PRIMER</sup>

#### APPLICATION

Grâce à une technologie innovante, Grip-o-Flex<sup>POWER</sup> possède d'excellentes propriétés mécaniques et est très résistant aux rayons UV et à l'ozone. Conçu comme une couche imperméable pour protéger les structures du bâtiment, les terrasses et balcons contre la pénétration de l'eau, de l'humidité et de l'air chaud.

## Grip-o-Flex<sup>POWER PRIMER</sup>

### Hoogwaardige, verkwastbare hechtingsprimer

- snel en efficiënt verkwastbaar
- ook verwerkbaar in moeilijke omstandigheden zoals boven het hoofd en in verticale toepassingen door de hoge viscositeit
- korte uitdamptijd
- de droogtijd bedraagt tussen 20 en 45 minuten afhankelijk van de temperatuur, de relatieve luchtvochtigheid en de ondergrond

#### TOEPASSING

Als voorbehandeling of versterking van ondergronden zoals beton, steen, kalkzandsteen, (ruw) hout, OSB, multiplex en vele andere bouwmaterialen. Nadien kan op deze geprimeerde ondergronden verkleefd worden met Grip-o-Flex<sup>POWER</sup>.

### Apprêt d'adhérence brossable et de haute qualité

- peut être soudé rapidement et efficacement
- également applicable dans des conditions difficiles telles que les applications au dessus de la tête et dans les applications verticales en raison de la viscosité élevée
- temps d'évaporation court
- le temps de séchage est compris entre 20 et 45 minutes, selon la température, l'humidité relative et le support

#### APPLICATION

Comme prétraitement ou renforcement de surfaces telles que le béton, la pierre, la brique silico-calcaire, le bois (rugueux), les panneaux OSB, le contreplaqué et de nombreux autres matériaux de construction. Ensuite, il peut être collé sur ces surfaces apprêtées avec Grip-o-Flex<sup>POWER</sup>.



Breedte  
Largeur 50\*-100-150-200-250  
300-400\*-600 mm

Lengte  
Longueur 20 m

\* bestelartikel/artikel sur commande



Breedte  
Largeur 50\*-100-150-200-250  
300-400-500 mm

Lengte  
Longueur 20 m

\* bestelartikel/artikel sur commande



Breedte  
Largeur 100-150-200-300  
400-600 mm

Lengte  
Longueur 10 m



Blik  
Bidon 5 L



Den Braven

Het Zwaluw portfolio bestaat uit een brede range aan acrylaatkitten, siliconekitten, hybride kitten, lijmen, PU kitten, PUR-schuimen en Technische Sprays voor de bouwsector en een verscheidenheid aan industriële toepassingen.

Le portefeuille de Zwaluw comprend une gamme complète de acryliques, silicones, hybrids, mastics de polyuréthane, mousses de polyurethane et aérosol techniques pour une utilisation dans l'industrie de la construction ainsi que pour diverses applications industrielles.



## Zwaluw Monustop®

### Duurzaam elastische en overschilderbare hybride stopverfvervanger

- snelle doorharding en overschilderbaarheid, geen rimpelvorming
- geschikt voor alle soorten glas, als vervanger van stopverf
- uitstekend overschilderbaar met watergedragen en synthetische verven
- duurzaam elastisch blijvend, krimpvrij, geen blaasvorming
- hoge mechanische weerstand
- verdraagzaam met gelamineerd of geïsoleerd glas

#### TOEPASSING

Zwaluw Monustop® is speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van enkel-, isolatie- en monumentaal glas in houten, metalen en betonnen kozijnen/vensters zonder glaslatten.

### Mastic hybride à élasticité durable pouvant être peint

- durcissement rapide et pouvant être peint, pas de rétraction
- adapté à tous les types de verre, comme substitut du mastic
- peut être parfaitement peint avec des peintures à base d'eau et synthétiques
- élasticité durable, pas de rétraction, pas de bulles d'air
- résistance mécanique élevée
- compatible avec du verre feuilleté ou isolant

#### APPLICATION

Zwaluw Monustop® a été spécialement conçu pour le scellement à élasticité durable du vitrage simple, du vitrage isolant et du verre monumental dans les ossatures en bois, métal et béton sans parclose.



KLEUREN  
wit  
grijs

COULEURS  
blanc  
gris

Koker Cartouche	12 x 290 ml
Worst Poche	12 x 600 ml



### DUURZAAM LUCHTDICHT BOUWEN CONSTRUCTION DURABLE ÉTANCHE À L'AIR

Het Duurzaam Luchtdicht Bouwen concept van BOSTIK Zwaluw Den Braven wordt gecombineerd met duurzaamheid. De term 'duurzaam' refereert niet alleen naar duurzaam bouwen, maar staat ook voor het groene imago van de producten en de onderneming.

Le concept de solutions de construction durables étanches à l'air de BOSTIK Zwaluw Den Braven est associé au développement durable. Le terme 'durable' fait référence à la manière de construire, mais met aussi en évidence l'image des produits eux-mêmes et de la société.



### UCA®-TECHNOLOGY

UCA® staat voor 'Unique Compatibility Additives' wat een uitstekende verdraagzaamheid tussen kit en verf garandeert. Producten met excellente overschilderbaarheid kan men herkennen aan het UCA® logo. Ze bieden de best mogelijke verdraagzaamheid tussen kit en verf door de geselecteerde grondstoffen en gespecialiseerde additieven.

UCA® signifie 'Unique Compatibility Additives', qui garantit une excellente compatibilité entre le mastic et la peinture. Les produits présentant une excellente aptitude au peignurage sont reconnaissables au logo UCA®. Ils offrent la meilleure compatibilité possible entre le mastic et la peinture grâce aux matières premières sélectionnées et aux additifs spécialisés.



Den Braven

Kijk voor meer informatie op [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com)  
Pour en savoir plus, surfez sur [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com)

## Zwaluw Acryl Anti-Crack

Unieke watergedragen acrylaatkit voor het voorkomen van scheuren en verkleuring in verf

- zeer goed overschilderbaar met vrijwel alle watergedragen en synthetische verven waarbij craquelé en verkleuring van verf wordt beperkt
- geschikt voor afdichten van aansluitvoegen en vullen van scheuren, spijker- en schroefgaten
- perfecte hechting op de meeste ondergronden, eenvoudig in gebruik en reiniging

### TOEPASSING

Voor het afdichten van aansluitvoegen tussen vensterbanken, trappen, plafonds, wanden, plinten, houten en metalen kozijnen/vensters, beton, metselwerk en het vullen van scheuren, kieren, spijker- en schroefgaten in muren, wanden en plafonds van hout, pleisterwerk, gips, steen, beton, enz.

### Mastic acrylique unique empêchant les problèmes de peinture

- peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- réduit la fissuration thermique et la décoloration de la peinture
- adapté au scellement de joints de raccordement et au rebouchage de fissures, de trous de vis et de clous
- adhérence parfaite sans utilisation d'un apprêt sur la plupart des supports
- facile à appliquer et à nettoyer

### APPLICATION

Pour le scellement de joints de raccordement entre les escaliers, les murs, les plafonds, les plinthes, les appuis de fenêtres, en bois et en métal, le béton et la brique et/ou pour le rebouchage des fissures, des trous de vis et de clous dans les murs et les plafonds en bois, plâtre, gypse, brique, béton, etc.

## Zwaluw Acryl Exterior+

Hoogwaardige watergedragen acrylaatkit voor binnen en buiten

- geschikt voor binnen- en buiten toepassingen
- snel na aanbrengen regenbestendig
- overschilderbaar met de meeste watergedragen en synthetische verven
- hoge bewegingsopname

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het afdichten van aansluitvoegen tussen houten en metalen kozijnen/vensters, beton en metselwerk voor binnen en buiten toepassing.

### Mastic acrylique de haute qualité pour une utilisation intérieure et extérieure

- applicable à l'intérieur et à l'extérieur
- résistance rapide à la pluie après application
- peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- étirement important avant rupture et capacité de mouvement élevée

### APPLICATION

Spécialement conçu pour les joints de raccordement entre les fenêtres en bois et en métal, le béton et la brique. Pour une utilisation intérieure et extérieure.

## Zwaluw Acryl-W

Hoogwaardige watergedragen acrylaatkit

- geschikt voor het afdichten van aansluitvoegen
- duurzaam, permanent plasto-elastisch blijvend
- perfecte hechting op de meeste ondergronden
- binnen en buiten toepasbaar, mits de eerste 5 uur droog
- eenvoudig in gebruik

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het afdichten van aansluitvoegen tussen houten en metalen kozijnen/vensters, beton en metselwerk. Aansluitvoegen tussen trappen, wanden, plafonds, plinten en vensterbanken. Na het aanbrengen vormt het product een zacht plasto-elastisch rubber door verdamping van het water uit de kit.

### Mastic acrylique à base d'eau de haute qualité

- approprié pour sceller les joints de raccordement
- durable, plasto-élastique en permanence
- adhérence parfaite sur la plupart des surfaces
- applicable à l'intérieur et l'extérieur (à condition que les 5 premières heures soient sèches)
- facile à appliquer et à nettoyer

### APPLICATION

Développé pour le scellement de joints de raccordement entre les escaliers, les murs, les plafonds, les plinthes, les appuis de fenêtres, les cadres de fenêtres en bois et en métal, le béton et la brique. Après application, le produit durcit en un caoutchouc plasto-élastique souple par évaporation de l'eau du mastic.

## Zwaluw Acryl Clear WT

Glasheldere overschilderbare acrylaatkit op waterbasis

- onzichtbare, evt. overschilderbare, acrylaatkit
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden
- vrijwel reukloos
- gemakkelijk aan te brengen/te reinigen
- niet corrosief t.o.v. metalen

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het binnenshuis afdichten van aansluitvoegen tussen trappen, wanden, plafonds, plinten en vensterbanken. Zwaluw Acryl Clear WT is wit bij het aanbrengen en droogt glashelder op.

### Mastic acrylique à base d'eau transparent qui peut être peint

- transparent (blanc pendant l'application), peut être peint à l'acrylique
- adhérence parfaite sans utilisation d'un apprêt sur la plupart des supports, même légèrement humides
- pratiquement sans odeur
- facile à appliquer et à nettoyer
- non corrosif pour les métaux

### APPLICATION

Spécialement développé pour le scellement de joints de raccordement entre les escaliers, les murs, les plafonds, les plinthes et les appuis de fenêtres. Pour une utilisation intérieure. Blanc pendant l'application, transparent après le durcissement.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml



KLEUREN  
wit  
grijs  
bruin

COULEURS  
blanc  
gris  
brun

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml



KLEUREN  
wit  
grijs  
bruin  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris  
brun  
noir

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml



KLEUREN  
transparent

COULEURS  
transparent

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml



Den Braven



Den Braven

## Zwaluw Ultra High Tack

### De nummer één lijm met dé allerhoogste aanvangshechting

- allerhoogste aanvangshechting
- vlek vrij, geen kans op vlek vorming op poreuze ondergronden
- vaak geen fixatie of ondersteuning vereist bij uitharden
- hoge eindsterkte, E-modulus en mechanische weerstand
- isocyanaat, ftalaat, oplosmiddel en silicone-vrij
- duurzaam elastisch, geen krimp of blaasvorming
- niet corrosief t.o.v. metalen, neutraal uithardend, nagenoeg reukvrij
- goede weerstand tegen vocht en weersomstandigheden
- hecht perfect zonder primer, zelfs op lichtvochtige ondergronden

#### TOEPASSING

Zwaluw Ultra High Tack is specifiek ontwikkeld als een universele lijm met de allerhoogste aanvangshechting. Ook geschikt om te gebruiken met vrijwel alle poreuze bouwmaterialen -zoals natuursteen- waarbij de kans op vlek vorming is uitgesloten!

### Adhésif ultra-collant initial ultra-performant

- adhérence initiale extrêmement forte
- non tachant, pas de risque de taches sur les surfaces poreuses
- pas de fixation ou de support nécessaire pendant le durcissement
- robustesse, module d'élasticité et résistance mécanique élevés
- sans isocyanates, phtalates, solvants et silicones
- élasticité durable, pas de rétraction ni bulles d'air
- non corrosif pour les métaux, durcissement neutre, pratiquement sans odeur
- bonne résistance aux intempéries et à l'humidité
- adhère parfaitement sans primaire, même sur des surfaces légèrement humides

#### APPLICATION

Zwaluw Ultra High Tack a été spécialement conçu comme adhésif universel à forte adhérence instantanée pour le collage de nombreux matériaux de construction présentant un risque important de tache en raison de leur structure poreuse, comme la pierre naturelle.

## Zwaluw High Tack

### Hoogwaardige en professionele constructie- en montagelijm met een extreem hoge aanvangshechting

- direct verlijmen zonder ondersteuning
- hardt snel uit, blijvend elastisch
- perfecte hechting op de meeste ondergronden zonder primer

#### TOEPASSING

Universele montagelijm voor het verlijmen van vele bouwmaterialen o.a. steen, beton, spiegels, glas, gips, PU, PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, tin, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S. en hout.

### Colle de montage et de construction de haute qualité à adhérence instantanée initiale extrêmement élevée

- pas de fixation ou de soutien nécessaire pendant le durcissement
- adhérence initiale extrêmement élevée, élasticité permanente
- adhérence parfaite sans apprêt à la plupart des surfaces, même humides

#### APPLICATION

Adhésif universel pour le collage de nombreux matériaux de construction tels que : pierre, béton, miroirs, verre, plaques de plâtre, PU, PVC, plastiques rigides, email, céramique, cuivre, plomb, zinc, étain, aluminium, métaux, alliages, acier inoxydable, bois et systèmes de peintures.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker  
Cartouche

12 x 290 ml



KLEUREN  
wit  
zwart

COULEURS  
blanc  
noir

Koker  
Cartouche

12 x 290 ml



Den Braven

## Zwaluw Clearfix

### Hoogwaardige, glasheldere hybride lijm

- geschikt voor het vrijwel onzichtbaar verlijmen van vele materialen
- bijzonder sterke hechting zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden
- vrijwel reukloos, krimp- en blaasvrij
- snel doorhardend en vochtbestendig
- hoge mechanische weerstand

#### TOEPASSING

Universele constructielijm voor interieuroepassing. Geschikt voor toepassingen in ruimten waar levensmiddelen worden opgeslagen en verwerkt.

### Adhésif hybride transparent de haute qualité

- adhésif transparent universel pour une utilisation intérieure
- adhérence exceptionnelle sans primaire sur la plupart des supports, même humides
- pratiquement inodore, sans retrait ni dilatation
- durcissement rapide et résistant à l'humidité
- haute résistance mécanique

#### APPLICATION

Adhésif de construction universel pour une utilisation intérieure. Convient aux applications dans les zones où des aliments sont traités et/ou stockés.



KLEUREN  
transparent

COULEURS  
transparent

Koker  
Cartouche

12 x 290 ml

#### HYBRIDEN

De generatie nieuwe, high performance, kitten en lijmen zijn gebaseerd op hybride technologie. Hybriden hebben een breed hechtingspectrum inclusief vochtige ondergronden, zijn overschilderbaar met de meeste verven, hebben een hoge mechanische weerstand en een uitstekende weerbestendigheid.

#### HYBRIDES

La nouvelle génération de mastics et adhésifs hautes performances se base sur une technologie hybride. Les hybrides ont un large éventail de collage y compris sur les surfaces humides, ils peuvent être peints avec la plupart des peintures, ont une résistance mécanique élevée et une excellente résistance aux intempéries.



Den Braven

## Zwaluw Hybrifix® 302

### Weekmakervrije universele hybride afdichtingskit & lijm voor natuursteen

- weekmakervrij, geeft geen randzonevervuiling of vlekvorming bij natuursteen
- permanent elastisch
- universeel lijmen en afdichten voor binnen en buiten
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden
- isocyanaat-, oplosmiddel- en siliconenvrij, krimp- en blaasvrij
- goed bestand tegen UV, vocht, schimmel en weersomstandigheden
- neutrale uitharding, vrijwel reukloos
- niet corrosief t.o.v. metalen
- hoge mechanische weerstand, eindsterkte en E-modulus
- absorbeert akoestische en mechanische trillingen en vibraties

#### TOEPASSING

Zwaluw Hybrifix® 302 Hybrid Adhesive & Natural Stone is ontwikkeld als universele weekmakervrije afdichtingskit en montagelijm voor aansluitvoegen in de bouw en industrie. Wordt ook ingezet als constructielijm voor het verlijmen van vele bouwmaterialen zoals: natuursteen, steen, beton, spiegels, glas, gips, PU, PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S., HPL- en cementvezelplaten, hout en verfsystemen. Afdichten en verlijmen in koelcellen en ruimten voor voedingsmiddelen. Geschikt voor mechanisch belaste dilatatievoegen en brugvoegsystemen.

### Mastic colle hybride universel sans plastifiant pour pierre naturelle

- sans plastifiant, pas de salissure ou de tache sur les arêtes de la pierre naturelle
- élasticité permanente
- collage et scellement universels pour une utilisation intérieure et extérieure
- adhérence parfaite sans apprêt à la plupart des surfaces, même humides
- sans isocyanates, solvants et silicones, pas de rétraction ni de bulles d'air
- bonne résistance aux UV, à l'humidité, aux moisissures et aux intempéries
- durcissement neutre, pratiquement sans odeur
- non corrosif pour les métaux
- résistance mécanique, résistance finale et module d'élasticité élevés
- absorption des vibrations acoustiques et mécaniques

#### APPLICATION

Zwaluw Hybrifix® 302 Hybrid Adhesive & Natural Stone a été conçu comme mastic colle universel sans plastifiant pour les joints de raccordement dans la construction et l'industrie. Il est également utilisé comme adhésif de construction universel pour le collage de nombreux matériaux de construction tels que : pierre, béton, verre, plaques de plâtre, PU, PVC, plastiques rigides, émail, céramique, cuivre, plomb, zinc, aluminium, métaux, alliages, acier inoxydable, panneaux stratifiés haute pression (HPL) et panneaux en fibres de ciment, bois et systèmes de peinture. Pour le scellement et le collage dans des compartiments d'entreposage frigorifique et des zones alimentaires. Adapté aux joints de dilatation et systèmes de joints de liaison sollicités mécaniquement.



KLEUREN  
wit  
grijs  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris  
noir

Koker  
Cartouche 12 x 290 ml

Worst  
Poche 12 x 600 ml



Den Braven

## Zwaluw Hybrifix®

### Universele constructieve hybridelijm en -kit

- binnen en buiten te gebruiken, schuurbaar na volledige uitharding
- toepasbaar in de voedingsmiddelenindustrie
- perfecte hechting op de meeste, zelfs licht vochtige, ondergronden zonder primer

#### TOEPASSING

Universele voegkit voor aansluitvoegen in de bouw en industrie. Universele constructielijm voor het verlijmen van vele bouwmaterialen zoals: steen, beton, glas, gips, PU, PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S. en hout. Afdichten en verlijmen in koelcellen en in ruimten voor voedingsmiddelen.

### Mastic colle hybride universel de haute qualité

- adapté aux utilisations intérieures/extérieures, abrasif après durcissement complet
- applicable dans l'industrie alimentaire
- adhérence parfaite sans utilisation d'un apprêt à la plupart des supports, même légèrement humides

#### APPLICATION

Mastic universel pour le scellement élastique durable de joints de raccordement et de joints dans des voies piétonnes pour la construction et l'industrie. Adhésif de construction universel pour le collage de nombreux matériaux de construction: pierre, béton, verre, plaques de plâtre, PU, PVC, plastiques rigides, émail, céramique, cuivre, plomb, zinc, aluminium, métaux, alliages, acier inoxydable, bois et systèmes de peinture. Pour le scellement et le collage dans des compartiments d'entreposage frigorifique et des zones alimentaires.



KLEUREN  
wit  
grijs  
bruin  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris  
brun  
noir

Koker  
Cartouche 12 x 290 ml

## Zwaluw Hybriseal® 2PS

### Uitstekend overschilderbare universele hybride afdichtingskit voor beglazings- en gevelvoegen

- afdichtingskit voor beglazing, bouw en sanitair
- uitstekend overschilderbaar met watergedragen en synthetische verven
- goede hechting zonder primer op de meeste ondergronden
- geschikt voor binnen en buiten
- blijft permanent elastisch

#### TOEPASSING

Universele beglazingskit conform NEN 3576/NPR 3577 en is geschikt voor gelaagd, enkel-, isolatie-, inbraakwerend en zelfreinigend glas. Afdichten van dilatatie- en aansluitvoegen. Afdichten van voegen rondom kozijnen/vensters. Hoge mechanische weerstand waardoor het product ook bij inbraakwerende toepassingen kan worden ingezet.

### Mastic hybride pouvant être parfaitement peint pour les joints de vitrage et de façade

- mastic pour vitrages, constructions et sanitaires
- peut être parfaitement peint avec des peintures à base d'eau et synthétiques
- bonne adhérence sans couche d'apprêt à la plupart des supports
- adapté aux utilisations intérieures et extérieures
- reste élastique en permanence

#### APPLICATION

Mastic de vitrage universel selon NEN 3576/NPR 3577 et convient pour les vitrages feuilletés, simples, isolants, anti-effraction et auto-nettoyants. Pour le scellement des joints de dilatation, de raccordement et périphériques. Résistance mécanique élevée, qui permet d'utiliser le produit dans des applications anti-effraction.



KLEUREN  
wit  
grijs  
bruin  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris  
brun  
noir

Koker  
Cartouche 12 x 290 ml

Worst  
Poche 12 x 600 ml



Den Braven

## Zwaluw Neutrasil-1001U

Neutrale siliconenkit voor gevel-, beglazings- en sanitairvoegen

- veelzijdige afdichtingskit
- schimmelbestendig
- hecht op meeste ondergronden
- goed bestand tegen UV-, water- en weersomstandigheden

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van dilatatievoegen in beton, metselwerk, vliesgevelconstructies, beglazingssystemen, keukens, badkamers, douches en voor industriële toepassingen.

### Mastic de silicone neutre pour joints sanitaires, de vitrage et de façade

- mastic polyvalent
- résistance aux moisissures
- adhérence parfaite sur la plupart des supports
- bonne résistance aux UV, à l'eau et aux intempéries

### APPLICATION

Spécialement conçu pour le scellement à élasticité durable des joints de dilatation dans le béton, la brique, les façades-rideaux, les systèmes de vitrage, les cuisines, les salles de bains, les cabines de douches et pour les applications industrielles.



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Koker Cartouche	12 x 310 ml
Worst Poche	12 x 400 ml

## Zwaluw Silicone-NO + Sanitary

Neutrale siliconenkit voor sanitair-, beglazings- en gevelvoegen

- blijft permanent elastisch
- schimmelbestendig
- UV-, water- en weerbestendig
- in de meeste situaties te gebruiken zonder primer
- geschikt voor binnen en buiten
- breed hechtingspectrum, geschikt als universele bouw siliconenkit

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van aansluit- en dilatatievoegen in beton en metselwerk, vliesgevelconstructies, beglazingssystemen, keukens, badkamers en douches en voor industriële toepassingen.

### Mastic de silicone neutre pour joints sanitaires, de vitrage et de façade

- élasticité permanente
- résistance aux moisissures
- excellente résistance aux UV, à l'eau et aux intempéries
- collage parfait sans apprêt sur la plupart des supports
- adapté aux utilisations intérieures et extérieures
- large éventail de collage, convient comme silicone de construction universel

### APPLICATION

Pour le scellement à élasticité durable des joints de raccordement et de dilatation dans le béton, la brique, les façades-rideaux, les systèmes de vitrage, les cuisines, les salles de bains, les cabines de douches et pour les applications industrielles.



KLEUREN  
wit \*  
transparant \*  
grijs \*  
transparant grijs  
bruin  
zwart  
antraciet  
manhattan  
jasmijn  
zilvergrijs  
RAL 9001 crème  
aluminium

COULEURS  
blanc \*  
transparent \*  
gris \*  
gris transparent  
brun  
noir  
anthracite  
manhattan  
jasmin  
gris argenté  
RAL 9001 crème  
aluminium

Koker Cartouche	12 x 310 ml
Worst * Poche	12 x 600 ml

## Zwaluw All-In-One Seal

Dé perfect overschilderbare allround oplossing voor binnen en buiten

- uitstekend schilderbaar met watergedragen en synthetische verf
- universeel als afdichtingskit voor bouw, sanitair en beglazing, voor binnen en buiten
- niet corrosief t.o.v. metalen, isocyanaat-, oplosmiddel-, ftalaat- en siliconenvrij
- krimp- en blaasvrij, duurzaam blijvend elastisch
- goed UV-, weer- en vochtbestendig
- sanitair ingesteld
- uitstekende verwerkingseigenschappen, snelle doorharding
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden

### TOEPASSING

Universele en hoogwaardige hybrideafdichting voor een breed scala aan toepassingen. Geschikt voor nagenoeg alle aansluitvoegen en dilatatievoegen in vrijwel alle ondergronden, maar ook als topafdichting in beglazingssystemen.

### Mastic hybride pouvant parfaitement être peint pour tout les joints

- peut être parfaitement peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- applicable de façon universelle pour les constructions, façades, et les vitrages à l'intérieur et à l'extérieur
- non corrosif pour les métaux, sans isocyanates, solvants, phtalates et silicones
- pas de rétraction ni de bulles d'air, élasticité durable permanent
- bonne résistance aux UV, aux intempéries, à l'humidité et aux moisissures
- adhère parfaitement sans apprêt à la plupart des surfaces, même humides

### APPLICATION

Le premium mastic universel pour une large gamme d'applications. Convient pour presque tous les joints de raccordement et les joints de dilatation sur presque toutes les surfaces, mais également comme joint supérieur dans les systèmes de vitrage.



KLEUREN  
grijs  
wit  
zwart

COULEURS  
gris  
blanc  
noir

Koker Cartouche	12 x 290 ml
--------------------	-------------



Den Braven

## Zwaluw Silicone Colours + Natural Stone (NS)



Neutrale siliconenkit voor het afdichten van natuursteen en sanitair-, beglazings- en gevelvoegen

- leverbaar in 14 kleuren
- geeft geen randzonevervuiling of vlekvorming bij natuursteen
- neutrale uitharding, vrijwel reukloos
- perfecte hechting zonder primer op meeste ondergronden
- goed bestand tegen UV, water, vocht en weersomstandigheden
- schimmelbestendig

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van aansluit- en dilatatievoegen in natuursteen, beton, metselwerk, vliesgevelconstructies, keukens, badkamers en douches, voor industriële toepassingen en topafdichting in beglazingsystemen.

### KLEUREN

Beschikbaar in 14 populaire RAL-kleuren:

RAL 1015 licht ivoor	RAL 9003 signaalwit
RAL 7006 beige grijs	RAL 9007 aluminium grijs
RAL 7011 ijzergrijs	RAL 9010 zuiver wit
RAL 7016 antraciet grijs	wit
RAL 7021 zwart grijs	zilver grijs
RAL 7035 licht grijs	antraciet
RAL 7039 kwartsgrijs	transparant/transparant grijs

Alle kleuren zijn beschikbaar in kokers.

Specifieke kleuren voor worsten dienen aangevraagd te worden.

**Mastic de silicone neutre pour le scellement des pierres naturelles, joints sanitaires, de vitrage et de façade**

- *large gamme de couleurs standard*
- *pas de salissure ou de tache sur les arêtes de la pierre naturelle*
- *durcissement neutre, pratiquement sans odeur*
- *collage parfait sans apprêt sur la plupart des supports*
- *excellente résistance aux UV, à l'eau, à l'humidité et aux intempéries*
- *résistant aux moisissures*

### APPLICATION

*Spécialement conçu pour le scellement à élasticité durable des joints de raccordement et de dilatation dans la pierre naturelle, le béton, la brique, les façades-rideaux, les systèmes de vitrage, les cuisines, les salles de bains, les cabines de douches, pour les applications industrielles et scellement supérieur dans les systèmes de vitrage.*

### COULEURS

*Large gamme de couleurs standard:*

RAL 1015 ivoire clair	RAL 9003 blanc de sécurité
RAL 7006 gris beige	RAL 9007 gris aluminium
RAL 7011 gris fer	RAL 9010 blanc pur
RAL 7016 gris anthracite	blanc
RAL 7021 gris noir	gris argenté
RAL 7035 gris clair	anthracite
RAL 7039 gris quartz	translucide/gris transparent

*Toutes les couleurs sont disponibles en cartouches.*

*Des couleurs spécifiques pour boudins doivent être commandées.*

Koker Cartouche	12 x 310 ml
Worst Poche	12 x 400 ml

## Zwaluw Window Seal® Plus

Duurzame, neutrale siliconenkit voor beglazings- en gevelvoegen

- geschikt voor binnen en buiten
- in de meeste situaties zonder primer te gebruiken
- kan droog (zonder Zwaluw Finisher) verwerkt worden

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld als topafdichting in beglazingsystemen conform NEN 3576/NPR 3577 en voor aansluitvoegen rondom kozijnen/vensters. Zwaluw Window Seal® Plus is beperkt overschilderbaar.

**Mastic de silicone neutre durable pour joints de vitrage et de façade**

- *adapté aux utilisations intérieures et extérieures*
- *collage parfait sans apprêt sur la plupart des supports*
- *peut être travaillé à sec (sans Zwaluw Finisher)*

### APPLICATION

*Spécialement conçu pour un scellement supérieur dans les systèmes de vitrage conformément à la norme NEN 3576/NPR3577 et les joints autour des fenêtres. Ce kit de silicone peut être recouvert dans certaines limites.*



KLEUREN transparant wit *	COULEURS transparent blanc *
RAL 9001 crème grijs *	RAL 9001 crème gris *
bruin *	brun *
zwart *	noir *

Koker Cartouche	12 x 310 ml
Worst * Poche	12 x 600 ml

## Zwaluw Montagefix-PU

1-component krachtige polyurethaan montagelijm

- sterke, duurzame en waterbestendige montagelijm
- toepasbaar voor verticaal werk
- hecht op lichtvochtige ondergronden

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het verlijmen van hout, metaal, steen, kunststof en isolatie plaatmateriaal zoals PU-schuim en PS-schuim, steenwol en glaswol.

**Adhésif polyuréthane monocomposant puissant**

- *adhésif puissant, durable et résistant à l'eau*
- *convient à une application verticale*
- *adhérence excellente sans apprêt à la plupart des supports, même humides*

### APPLICATION

*Conçu pour le collage du bois, du métal, de la pierre, du béton, des matières plastiques et isolantes comme la mousse PU, la mousse PS, la laine de roche et la laine de verre.*



KLEUREN beige	COULEURS beige
------------------	-------------------

Koker Cartouche	12 x 310 ml
--------------------	-------------



## Zwaluw Hybriseal® Façade

### Hybride afdichtingskit met lage modulus

- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden
- lage modulus
- neutraal uithardend systeem, vrijwel reukloos
- isocyanaat-, oplosmiddel- en siliconenvrij
- krimp- en blaasvrij
- goed bestand tegen UV, vocht en weersomstandigheden
- permanent elastisch
- hoge mechanische weerstand

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld als universele afdichtingskit voor dilatatie-, beloopbare en aansluitvoegen in vrijwel alle voorkomende ondergronden in de bouw zoals beton, baksteen, geschilderd hout, geglaazuurde ondergronden, aluminium, staal, RVS, diverse kunststoffen.

### Mastic hybride à faible module

- *adhère parfaitement sans apprêt à la plupart des surfaces, même humides*
- *faible module*
- *durcissement neutre, pratiquement sans odeur*
- *sans isocyanates, solvants et silicones*
- *pas de rétraction ni de bulles d'air*
- *bonne résistance aux UV, aux intempéries et à l'eau*
- *élasticité permanente durable*
- *résistance mécanique élevée*

#### APPLICATION

*Spécialement conçu comme mastic universel pour le scellement de joints de dilatation et de construction et de joints dans les voies piétonnes sur la plupart des matériaux de construction tels que le béton, la brique, le bois peint, l'émail, l'aluminium, l'acier inoxydable et divers plastiques.*



Den Braven



**KLEUREN**  
betongrijs \*  
wit \*  
donkerbeige  
lichtbeige  
RAL 7030  
middelgrijs  
donkergrijs  
basalt  
zwart

**COULEURS**  
gris béton \*  
blanc \*  
beige foncé  
beige clair  
RAL 7030  
gris moyen  
gris foncé  
basalte  
noir

Koker \*  
Cartouche 12 x 300 ml

Worst  
Poche 12 x 600 ml

## Zwaluw Mirrorfix-MS

### Professionele hybridelijm voor spiegels met extreem hoge aanvangshechting

- speciaal voor het verlijmen van spiegels
- extreem hoge aanvangshechting
- uitstekende treksterkte
- isocyanaat-, oplosmiddel- en siliconenvrij
- neutrale uitharding, vrijwel reukloos

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van spiegels op alle klassieke bouwondergronden. Voor het verlijmen van decoratieve en akoestische tegels. Geschikt voor ondergronden van hout, steen, beton, gips, tegels, staal, aluminium en goed schilderwerk.

### Adhésif hybride professionnel pour miroirs à l'adhérence initiale extrêmement élevée

- *spécialement conçu pour le collage des miroirs*
- *adhérence initiale extrêmement élevée*
- *excellente résistance à la traction*
- *sans isocyanates, solvants et silicones*
- *durcissement neutre, pratiquement sans odeur*

#### APPLICATION

*Spécialement développé pour le collage des miroirs sur des supports comme le bois, la pierre, le béton, le gypse, les plaques de plâtre, les carreaux, l'acier et l'aluminium. Convient également au collage de carreaux insonorisants et décoratifs.*



**KLEUREN**  
wit

**COULEURS**  
blanc

Koker  
Cartouche 12 x 290 ml

## Zwaluw Polyurethane-50FC

### Hoge modulus polyurethaankit

- hoge modulus
- hoge mechanische weerstand
- permanent elastisch
- overschilderbaar met watergedragen verven

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld als universele afdichtingskit voor het duurzaam elastisch afdichten van aansluit-, dilatatie- en beloopbare voegen in de bouw en industrie. Universele constructie lijmkit voor het verlijmen van vele bouwmaterialen zoals steen, beton, glas, gips, PU, PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S., hout en verfsystemen.

### Mastic polyuréthane à haut module

- *module élevé*
- *performances mécaniques élevées*
- *élasticité permanente*
- *peut être peint avec des peintures à base d'eau*

#### APPLICATION

*Conçu comme mastic universel pour le scellement élastique durable de joints de raccordement et de dilatation et les joints dans des voies piétonnes pour la construction et l'industrie. Adhésif de construction universel pour le collage de nombreux matériaux de construction tels que pierre, béton, verre, plaques de plâtre, PU, PVC, plastiques rigides, émail, céramique, cuivre, plomb, zinc, aluminium, métaux, alliages, acier inoxydable, bois et systèmes de peintures.*



**KLEUREN**  
wit \*  
zwart  
grijs \*

**COULEURS**  
blanc \*  
noir  
gris \*

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml

Worst \*  
Poche 12 x 600 ml



Den Braven

## Zwaluw Fast Bond 2C

### 2-componenten snel uithardende hybride lijm en afdichtingskit

- duurzaam elastisch, hoge E-modulus
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden
- krimp- en blaasvrij, uitstekend te verkammen vanwege de thixotropische structuur
- hoge mechanische weerstand, bewegingsopname en eindsterkte
- kant&klaar eenvoudig te gebruiken, uniek 1-kokersysteem
- snel belastbaar en handvast, na 4 uur volledig uitgehard
- schuur- en slijpbaar, absorbeert akoestische en mechanische trillingen

#### TOEPASSING

Ontwikkeld voor onderling verlijmen van niet-poreuze ondergronden en volvlakverlijmingen. Supersnel verlijmen van vele bouwmaterialen op vele ondergronden, vooraf hechtingstest uitvoeren. Verlijmen van constructies die snel belast-, transporteer- en/of beloopbaar c.q. handvast moeten zijn, zoals carrosseriedelen, trap- en vloerdelen, tegels, platen, panelen.

#### Adhésif bicomposant à durcissement rapide extrêmement durable

- *élasticité durable avec un module d'élasticité élevé*
- *adhésion parfaite sans apprêt à la plupart des surfaces, même humides*
- *pas de rétraction ni de bulles d'air, facile à étaler grâce à sa structure thixotrope*
- *résistance mécanique, absorption des mouvements et pouvoir d'adhérence élevés*
- *système à cartouche unique simple et prêt à l'emploi*
- *prise rapide et accessible, durcissement complet après 4 heures*
- *peut être poncé et meulé, absorption des vibrations acoustiques et mécaniques*

#### APPLICATION

*Pour le collage mutuel de surfaces non poreuses et le collage de surface complet. Collage ultra-rapide de nombreux matériaux de construction sur de nombreuses surfaces, effectuez un test d'adhérence au préalable. Collage de structures devant supporter une charge, un transport et/ou une mobilité rapides, telles que des parties de carrosserie, des pièces de plancher, des carreaux, des plaques, des panneaux.*

## Zwaluw Parketfix® MSPS 005

### Zeer sterke 1-component hybride vloerlijm voor grote oppervlakken

- verkambare snel uithardende vloerlijm
- permanente elasticiteit
- gemakkelijk aan te brengen
- unieke verpakking, 3 hersluitbare zakken in emmer

#### TOEPASSING

Speciaal ontworpen voor het leggen van massieve en samengestelde houten vloeren (stroken, longstrips, planken, panelen), mozaïekparket, industrieel parket, houtbestrating (bij woonhuizen) en spaanplaat.

#### Adhésif hybride monocomposant très puissant pour sols de grandes surfaces

- *colle pour sol à durcissement rapide*
- *élasticité permanente*
- *facile à appliquer*
- *emballage unique, 3 sacs refermables dans un seau*

#### APPLICATION

*Spécifiquement conçu pour les revêtements de sol en bois massif et en bois transformé (bandes, bandes longues, planches, panneaux), les parquets mosaïques, les parquets industriels, les dallages en bois (résidentiels) ainsi que les panneaux agglomérés.*



KLEUREN  
grijs

COULEURS  
gris

Koker  
Cartouche 12 x 265 ml



KLEUREN  
donker eiken

COULEURS  
chêne foncé

Emmer  
Seau 3 x 5 kg



Den Braven

## Zwaluw PU-Constructiontix Super

### Supersnelle heldere polyurethaanlijm

- hardt snel uit
- vullend vermogen door licht opschuimend karakter
- waterbestendig
- verlijmen van hout, metaal, steen, beton, kunststof en isolatiemateriaal
- KOMO-keurmerk
- klasse D4

#### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het verlijmen van hout, metaal, steen, beton, kunststof en isolatie plaatmateriaal zoals PU-schuim en PS-schuim, steenwol en glaswol. Geschikt voor exterieur vingerlassen.

#### Adhésif polyuréthane transparent super rapide

- *durcissement rapide*
- *excellentes propriétés de rebouchage*
- *résistance à l'eau*
- *convient au collage du bois, du métal, du béton, des matières plastiques et isolantes*
- *marque de qualité KOMO*
- *classe D4*

#### APPLICATION

*Conçu pour le collage du bois, du métal, de la pierre, du béton, des matières plastiques et isolantes comme la mousse PU, la mousse PS, la laine de roche et la laine de verre. Convient aux joints à entures extérieures.*

## Zwaluw PU Stone Adhesive

### Hoogwaardige steenlijm, klaar voor gebruik

- sterkere hechting, treksterkte na één dag >7 N/mm<sup>2</sup>
- toepasbaar op diverse ondergronden en steensoorten
- simpele, moderne en arbeidsvriendelijke toepassing
- lager lijmverbruik
- prima te verwerken en doseren met een PUR-pistool

#### TOEPASSING

Hoogwaardige polyurethaanlijm, klaar voor gebruik, speciaal ontwikkeld voor verlijming van niet-dragende muren van gips-, beton-, cellenbeton- en kalksteenblokken. Ook geschikt voor het verlijmen van hout.

#### Adhésif pour pierre de haute qualité prêt à l'emploi

- *collage plus fort, résistance à la traction après une journée >7 N/mm<sup>2</sup>*
- *applicable sur plusieurs surfaces*
- *application simple, moderne et facile à effectuer*
- *consommation de colle réduite du fait de la faible épaisseur du collage parfaitement appliqué et distribué avec un pistolet PUR*

#### APPLICATION

*Spécialement conçu pour le collage de murs intérieurs non porteurs constitués de blocs de gypse, de béton, de béton cellulaire et de calcaire. Convient également au collage du bois.*



KLEUREN  
transparent

COULEURS  
transparent

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml



KLEUREN  
beige

COULEURS  
beige

Bus  
Aérosol 12 x 750 ml



Den Braven

## Zwaluw PU Thermo Adhesive

### Lijmschuim voor buitengevelisolatie

- lager gewicht dan de traditionele lijm mortel
- goedkoper en tijdbesparend
- makkelijk in gebruik
- prima te verwerken en doseren met een PU-pistool

#### TOEPASSING

Speciaal ontworpen voor zeer efficiënte verlijming en montage van polystyreen (EPS, EPS-P, XPS, e.d.), hard polyurethaanschuim (PUR/PIR) en steenwolplaten op beton, pleister- en metselwerk, en ook voor het vullen van voegen tussen de isolatiepanelen. Binnen en buiten toepasbaar.

### Mousse adhésive pour les systèmes composites d'isolation thermique extérieure

- poids inférieur à celui des mortiers traditionnels
- peu onéreux et gain de temps
- facilité d'utilisation
- application et dosage précis avec un pistolet PU

#### APPLICATION

Spécialement conçu pour le collage et le montage professionnels de polystyrène (EPS, EPS-P, XPS, etc.), de mousse de polyuréthane rigide (PUR/PIR) et de panneaux en laine de roche sur du béton, du plâtre et de la maçonnerie, ainsi que pour le remplissage de joints entre les panneaux isolants. Application à l'intérieur et à l'extérieur.



KLEUREN  
beige

COULEURS  
beige

Bus  
Aérosol 12 x 750 ml



Den Braven

## Zwaluw Fix-O-Chem

### 2-componentenpasta voor chemische verankering, styreenvrij

- snelle verwerking, uitharding en zeer sterk eindresultaat
- massieve en holle ondergronden
- 2-componenten in 1 koker
- gebruiksklaar, spanningsvrije montage
- voor draadeinden M8 tot M24
- toepasbaar tot +5°C

#### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het verankeren van draadeinden en schroeven in massieve en holle ondergronden als beton, cellenbeton, metselwerk en holle stenen. Als synthetisch reparatieciment voor beton.

### Ancrage chimique bicomposant, sans styrène

- mise en oeuvre rapide, durcissement rapide et résultat final extrêmement solide
- pour des surfaces massives et creuses
- deux composants dans 1 cartouche
- prêt à l'emploi, montage sans tension
- pour des tiges M8 à M24
- applicable jusqu'à +5°C

#### APPLICATION

Conçu pour un ancrage chimique résistant des tiges filetées, des boulons et des vis dans des supports pleins ou creux comme le béton, le béton cellulaire, le béton léger, la maçonnerie et la pierre. Utilisé comme ciment de réparation synthétique pour le béton.



KLEUREN  
grijs

COULEURS  
gris

Koker  
Cartouche 12 x 280 ml

## Zwaluw PU-Foam B3

### Polyurethaanschuim in handbus

- fijne celstructuur met hoge isolatiewaarde
- geschikt voor het afichten tussen bouw delen
- isolatie en montage

#### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het opvullen van voegen rondom kozijnen/vensters en bouwkundige constructies onderling. Zwaluw PU-Foam hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals polystyreen-schuim, PU-hardschuim en hard PVC.

### Mousse de polyuréthane en aérosol

- structure cellulaire fine avec un degré d'isolation extrêmement élevé
- convient au scellement entre composants
- isolation et montage

#### APPLICATION

Conçu pour le remplissage de joints autour des cadres de fenêtres et des constructions structurelles. En règle générale, la mousse Zwaluw PU-Foam offre une excellente adhérence sur le béton, la brique, la pierre, le plâtre, le bois, le métal et de nombreux plastiques comme le polystyrène expansé (EPS) et extrudé (XPS), la mousse de polyuréthane rigide et le PVC non plastifié.



KLEUREN  
lichtgroen

COULEURS  
vert clair

Bus  
Aérosol 12 x 750 ml

Tevens verkrijgbaar in pistoolversie.  
Egalement disponible en pistolet.



Den Braven

## Zwaluw Maxi-Gunfoam all Seasons

Professioneel pistoolschuim, verwerkbaar in alle seizoenen

- extreem hoge isolatiewaarde
- hoge opbrengst
- kortere uithardingstijd
- bruikbaar in alle seizoenen

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor voegen tussen scheidingswanden, plafonds en vloeren. Aansluitvoegen rondom kozijnen/vensters. Zwaluw Maxi-Gunfoam all Seasons hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals polystyreenschuim, PU-hardschuim en hard PVC.

**Pistolet à mousse professionnel, applicable en toutes saisons**

- *valeur d'isolation extrêmement élevée*
- *haut rendement*
- *temps de durcissement plus court*
- *utilisable en toutes saisons*

### APPLICATION

*Développé pour les joints entre les cloisons, les plafonds et les planchers. Joints de connexion autour des cadres/fenêtres. Zwaluw Maxi-Gunfoam all Seasons adhère généralement bien au béton, à la brique, à la pierre, au plâtre, au bois, au métal et à de nombreux plastiques tels que la mousse de polystyrène, la mousse dure de PU et le PVC dur.*



KLEUREN  
geel

COULEURS  
jaune

Bus  
Aérosol

12 x 870 ml

## Zwaluw Purfoam-2C B2

2-componenten montage- en isolatieschuim  
voor het vullen en isoleren van grotere ruimtes

- voor het vullen van holtes waar onvoldoende vocht beschikbaar is
- snelle en volledige uitharding, geen na-expansie
- uitstekend warmtebestendig en geluiddempend vermogen

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor o.a. het verlijmen van kozijnen/vensters en polystyreenprofielen.

**Mousse de montage et d'isolation bicomposant  
pour le remplissage et l'isolation de grands espaces**

- *pour le remplissage des cavités en manque d'humidité*
- *durcissement rapide et complet, pas de post-expansion*
- *résistance thermique et réduction du bruit excellentes*

### APPLICATION

*Conçu pour le collage des joints entre les cadres/fenêtres et de profilés en polystyrène.*



KLEUREN  
lichtblauw

COULEURS  
bleu clair

Bus  
Aérosol

12 x 400 ml



Den Braven

## Zwaluw PU-Gunfoam B3 Low Expansion

Professioneel polyurethaanschuim

- goed doseerbaar door beperktere opschuiming
- fijne celstructuur
- isoleren
- monteren
- alleen geschikt voor pistolen

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het opvullen van voegen tussen scheidingswanden, plafonds, vloeren en aansluitvoegen rondom kozijnen/vensters. Zwaluw PU-Gunfoam B3 hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals polystyreenschuim, PU-hardschuim en hard PVC.

**Mousse de polyuréthane professionnelle**

- *bon dosage du fait d'un moussage limité*
- *structure cellulaire fine*
- *isolation*
- *montage*
- *applicable uniquement au pistolet*

### APPLICATION

*Conçue pour le remplissage des joints autour des cadres de fenêtres et des constructions elles-mêmes, des cloisons, des joints de sol et de plafond, des traversées de tuyaux et de tubes dans les murs et les sols. En règle générale, la mousse Zwaluw PU-Gunfoam B2 offre une excellente adhérence sur le béton, la brique, la pierre, le plâtre, le bois, le métal et de nombreux plastiques comme le polystyrène expansé (EPS)/extrudé (XPS), la mousse de polyuréthane rigide et le PVC non plastifié.*



KLEUREN  
lichtgroen

COULEURS  
vert clair

Bus  
Aérosol

12 x 750 ml

## Zwaluw Elast-O-Foam

Elastisch, extreem luchtdicht pistoolschuim (ook verkrijgbaar in Recypur)

- uitmuntende geluidsisolatie tot 63 dB
- geen gemeten luchtverlies
- blijvende elasticiteit

### TOEPASSING

Geschikt voor toepassing in details bij 'passiehuizen' richtlijnen van EN 1026: 2000 om het luchtverlies te bepalen bij een druk tot 1050 Pa zonder gemeten luchtverlies. Zwaluw Elast-O-Foam is speciaal ontwikkeld voor het luchtdicht afsluiten en het thermisch isoleren van voegen rondom kozijnen/vensters en bouwkundige constructies onderling. Voor aansluiting van scheidingswanden, plafond en vloer, bij doorvoeringen van leidingen en pijpen in o.a. passiehuis- en energieneutraalhuisdetails.

**Mousse élastique, extrêmement étanche à l'air (aussi disponible en Recypur)**

- *offre la meilleure réduction sonore jusqu'à 63 dB*
- *fuite d'air extrêmement faible, mousse la plus étanche du marché*
- *élasticité durable*

### APPLICATION

*Spécialement conçue pour le remplissage des joints étanches à l'air et à isolation thermique autour des cadres de fenêtres et des constructions elles-mêmes, des cloisons, des joints de sol et de plafond, des traversées de tuyaux et de tubes dans les murs et les sols en ciblant les maisons passives et les constructions à bilan énergétique neutre. Testé jusqu'à 1050 Pa (EN 1026:2000).*



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Bus  
Aérosol

12 x 750 ml



Den Braven

## Zwaluw Flex-Foam

**Flexibel, zeer isolerend polyurethaanschuim met hoge luchtdichtheid**

- meest luchtdichte polyurethaanschuim, geluidsisolerend
- hoge schuimopbrengst
- kan worden verwerkt bij koud weer (tot -15°C)

### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het luchtdicht maken en thermisch isoleren van voegen rondom kozijnen en bouwkundige constructies onderling. Voor aansluitingen van scheidingswanden, plafond en vloer, bij doorvoeringen van leidingen en buizen. Het schuim hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals EPS en XPS, PU-hardschuim en uPVC. Vooral geschikt voor de aansluiting tussen gipsblokken en kalkzandsteen. Na aanbrengen zet het schuim laag uit en aanbrengen is ook mogelijk bij lage temperaturen.

**Mousse de polyuréthane souple, hautement isolante à haute étanchéité à l'air**

- mousse de polyuréthane la plus étanche à l'air, insonorisante
- haut rendement de mousse
- peut être traité par temps froid (jusqu'à -15°C)

### APPLICATION

Spécialement développé pour la fabrication de joints étanches à l'air et thermiquement isolants autour des cadres et des constructions structurelles. Pour le raccordement de cloisons, de plafonds et de planchers, pour conduits et tuyaux. La mousse adhère généralement bien au béton, à la brique, à la pierre, au plâtre, au bois, au métal et à de nombreux plastiques tels que l'EPS et le XPS, la mousse dure PU et le PVC. Convient particulièrement à la liaison entre les blocs de plâtre et les briques silico-calcaires. Après l'application, la mousse se dilate peu à peu et l'application est également possible à basse température.



KLEUREN  
roze

COULEURS  
rose

Bus  
Aérosol 12 x 750 ml



## Zwaluw Super Adhesive

**Snelle superlijm voor rubber, glas, metaal en plastic**

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor het verlijmen van rubberen O-ringen, glas, metalen en plastics. Voor verlijmen bij modelbouw, juwelen en ornamenten. Voor het verlijmen van rubberprofielen in beglazingssystemen.

**Colle à prise rapide pour caoutchouc, verre, métal et plastique**

### APPLICATION

Conçu pour le collage entre autres de rondelles en caoutchouc, de verre, de métaux et de plastiques dans par exemple, la modélisation, la joaillerie et la décoration. Également pour le collage des profilés en caoutchouc dans les systèmes de vitrage.

KLEUREN  
transparent

COULEURS  
transparent

Flacon  
Flacon 10 x 20 gr



## Zwaluw Universal PU-Cleaner

**Krachtige reiniger voor PUR-schuim**

- geschikt voor het inwendig reinigen van PUR-pistolen
- verwijdert niet uitgehard PUR-schuim, PU-lijmen, PU-kitten en PU-lakken

### TOEPASSING

LET OP: Gevoelige materialen kunnen worden aangetast. Test vooraf op een onzichtbare plaats.

**Nettoyant de mousse de polyuréthane ultra efficace**

- convient au nettoyage interne des pistolets PUR
- enlève la mousse PUR non durcie, les adhésifs PU, les kits PU et les laques PU

### APPLICATION

ATTENTION : les matériaux sensibles peuvent être affectés. Tester au préalable dans un endroit invisible.



KLEUREN  
transparent

COULEURS  
transparent

Bus  
Aérosol 12 x 500 ml

## Zwaluw Primer U12

**2-componenten epoxy primer voor afdichtingskitten op poreuze ondergrond**

- geschikt om de hechting van siliconen-, pu- en hybridekitten te verbeteren
- te gebruiken voor toepassingen onder water en onder het maaiveld

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor op poreuze ondergronden als steen, hout en beton.

**Apprêt époxy bicomposant pour mastics sur supports poreux**

- permet d'améliorer l'adhérence de mastics de silicone, polyuréthane et hybrides
- utilisé pour des applications sous l'eau et souterraines

### APPLICATION

Conçu pour des surfaces poreuses telles que la pierre, le bois et le béton.



KLEUREN  
transparent

COULEURS  
transparent

Blik  
Boîte aluminium 750 ml

## Universal Primer

**Kant-en-klare universele primer**

- universeel toepasbaar
- voor hechting op poreuze en niet-poreuze ondergronden
- verbetert hechting van hybride-, PU- en siliconenkitten

### TOEPASSING

Ontwikkeld voor afdichtingsmaterialen en lijmen op basis van MS-polymeer, PU en siliconen.

**Apprêt universel prêt à l'emploi**

- universellement applicable
- pour l'adhésion sur des surfaces poreuses et non poreuses
- améliore l'adhérence des mastics hybrides, PU et silicone

### APPLICATION

Conçu pour des mastics et colles basés sur MS-polymères, PU et silicones.



KLEUREN  
transparent

COULEURS  
transparent

Blik  
Boîte aluminium 250 ml



Den Braven

## Zwaluw Cleaner

### Reinigingsmiddel voor niet-poreuze ondergronden

- ontvetten en reinigen van schilderwerken
- geschikt op glas, kunststof, metaal, poedergecoat aluminium en keramiek

#### TOEPASSING

Zwaluw Cleaner is een ontvettings- en reinigingsmiddel voor niet-poreuze ondergronden.

### Nettoyant pour surfaces non poreuses

- *dégraissage et nettoyage*
- *convient au verre, au plastique, au métal, à l'aluminium thermolaqué et à la céramique*

#### APPLICATION

*Zwaluw Cleaner est un détergent pour surfaces non poreuses.*



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Blik  
Boîte aluminium 1 L

## Zwaluw Mixed Finisher Spray

### Kant-en-klaar gladstrijkmiddel voor het afwerken van voegkitten

- perfect afwerkresultaat
- direct te gebruiken
- beperkt het verkleuren van kitvoegen
- geschikt voor silicone, polyurethaan en hybride kitten

#### TOEPASSING

Zwaluw Mixed Finisher Spray kan worden gebruikt voor het nat afmeten van kitvoegen. Na het aanbrengen van de kit worden de oppervlakken van de voegen en de aanliggende oppervlakken bevochtigd met Zwaluw Mixed Finisher Spray. Bij gebruik op voegkitten die later worden overschilderd en op gevoelige ondergronden, zoals natuursteen en glas, wordt naspoeien met schoon water aanbevolen.

### Additif pour jointoiment neutre prêt à l'emploi

- *pour des résultats optimaux*
- *prêt à l'emploi*
- *réduit les risques d'altération des couleurs*
- *applicable aux mastics de silicone, polyuréthane et hybrides*

#### APPLICATION

*Zwaluw Mixed Finisher a été conçu pour le jointoiment humidifié des mastics dans les joints. Après l'application des mastics, la surface des joints et les surfaces adjacentes sont humidifiées avec Zwaluw Mixed Finisher Spray. En cas d'utilisation dans des applications qui doivent être peintes ou sur des surfaces délicates telles que la pierre naturelle et le verre, il est recommandé de rincer à l'eau claire.*



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Flacon  
Facon 12 x 500 ml



Den Braven

## Zwaluw Universal Cleaning Wipes

### Handige effectieve schoonmaakdoekjes

- breed toepasbaar
- verpakt in handige dispenser
- dermatologisch getest

#### TOEPASSING

Voor reinigen handen, gereedschap en ondergronden van: overtollige resten van niet uitgeharde afdichtingskitten, verf, lijmen, epoxyvlekken, spraylijm en rubbercement/ polyurethaanschuim: niet uitgehard/vet, olie, smeermiddelen, inkt, vuil, grasvlekken, op petroleum gebaseerde producten/verven op basis van acryl, olie en water. Effectief tot 24 uur nadat de verf is opgedroogd/ideaal voor het verwijderen van vlekken van de meeste werkondergronden.

### Lingettes de nettoyage pratiques et très efficaces

- *polyvalent*
- *emballage distributeur pratique*
- *testé dermatologiquement*

#### APPLICATION

*Pour nettoyer les mains, les outils et les surfaces: mastics non durcis, teintes époxy, colles en aérosol et colles caoutchouc/mousse de polyuréthane : non durcie / huile, lubrifiants, encre, terre, taches d'herbe, produits à base de pétrole/peintures acryliques, à base d'huile et d'eau. Efficace jusqu'à 24 heures après séchage de la peinture/rafraîchit et nettoie les peintures et solvants anciens/idéal pour retirer les taches sur la plupart des plans de travail.*

## Zwaluw Acryl Ducting Seal

### Hoogwaardige afdichtingskit voor toepassing in luchtkanalen

- getest en goedgekeurd conform DIN EN ISO 846 A+C
- speciaal voor luchtbehandelings- en airconditioninginstallaties
- voorkomt schimmelvorming in leidingsystemen
- overschilderbaar met watergedragen en synthetische verven
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs licht vochtige ondergronden
- vrijwel reukloos, niet corrosief t.o.v. metalen
- gemakkelijk aan te brengen/te reinigen, kan ook met kwast worden verwerkt

#### TOEPASSING

Zwaluw Acryl Ducting Seal is speciaal ontwikkeld voor het afdichten van aansluitvoegen van verwarmings-, luchtbehandelings- en airconditioningskanalen.

### Mastic de haute qualité pour applications de canalisations

- *testé et approuvé conformément à la norme DIN EN ISO 846 A+C*
- *spécifique aux installations de traitement de l'air et de climatisation*
- *empêche la formation de moisissure dans les systèmes de canalisation*
- *peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques*
- *adhère parfaitement sans primaire sur la plupart des supports, même légèrement humides*
- *pratiquement sans odeur, non corrosif pour les métaux*
- *facile à appliquer et à nettoyer, peut être appliqué avec une brosse*

#### APPLICATION

*Spécialement développé pour le scellement de joints de raccordement de tous les conduits de chauffage, de ventilation et de climatisation.*



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Bus  
Pot 80 stuks/unités



KLEUREN  
zilvergrijs

COULEURS  
gris argenté

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml



Den Braven

## Zwaluw Plasterboard-Filler

### Ultra lichtgewicht gebruiksklare vulpasta

- ultra lichtgewicht
- vrijwel krimpvrij
- overschilderbaar met watergedragen en synthetische verven
- droogt snel, schuurbaar na uitharding
- gemakkelijk aan te brengen/te reinigen
- niet corrosief t.o.v. metalen

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het in één keer vullen en uitvlakken van naden en schroefgaten in gipskarton wanden en plafonds. Ook voor het in één keer vullen, repareren en gladstrijken van gaten en barsten in steenachtige ondergronden zoals stucwerk, beton en sierpleister.

### Enduit de remplissage ultra léger prêt à l'emploi

- ultra léger
- pratiquement sans retrait
- peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- séchage rapide, peut être poncé après durcissement
- facile à appliquer et à nettoyer
- non corrosif pour les métaux

#### APPLICATION

Spécialement développé pour le remplissage et l'aplatissement des joints et des trous de vis dans les murs et les plafonds en plaques de plâtre. Aussi pour le remplissage, la réparation et le lissage des trous et des fissures dans les surfaces pierreuses telles que le stuc, le béton et le plâtre décoratif.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker Cartouche	12 x 310 ml
Emmer Seau	12 x 1 L 1 x 5 L

## Zwaluw Stuc-O-Seal®

### Hoogwaardige watergedragen acrylaatkit met korrelstructuur

- korrelstructuur is in elke gewenste vorm aan te brengen met behulp van droge kwast of borstel, gemakkelijk aan te brengen/te reinigen
- overschilderbaar met watergedragen en synthetische verven
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs licht vochtige ondergronden
- binnen en buiten (mits de eerste 5 uur droog) toepasbaar
- vrijwel reukloos, niet corrosief t.o.v. metalen

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het vullen en dichten van kieren, naden en gaten in stuc- en pleisterwerk en in ondergronden zoals multi- en triplex, spaanplaat, hard- en zachtboard, hout, (gas)beton, (kalkzand)steen en gips.

### Mastic acrylique à base d'eau de haute qualité à structure granuleuse

- structure granuleuse, peut être appliqué sous n'importe quelle forme avec une brosse sèche, facile à appliquer et à nettoyer
- peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- adhérence parfaite sans primaire sur la plupart des supports, même légèrement humides
- applicable à l'intérieur et à l'extérieur (à condition que les 5 premières heures soient sèches)
- pratiquement sans odeur, non corrosif pour les métaux

#### APPLICATION

Spécialement développé pour remplir et colmater les fissures, les coutures et les trous dans le stuc et le plâtre et sur des supports comme le contreplaqué, les panneaux agglomérés, l'isorel, les panneaux souples, le bois, le béton (cellulaire), le calcaire et le gypse.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker Cartouche	12 x 310 ml
--------------------	-------------

## Glass Lifter AIR LEXAN HD

### Kunststof professionele glasdrager voor het transporteren en plaatsen van glas

- voor het plaatsen van zowel enkel- als isolatieglas
- ontworpen voor het veilig en gemakkelijk dragen van grote glasplaten
- verpakt in handige kunststof koffer

#### UITVOERING

Materiaal:	kunststof
Aantal zuignappen:	1
Afmeting zuignap:	200 mm
Draagkracht:	± 57 kg

### Élévateur de vitrage professionnel en plastique pour le transport et la pose de vitrage

- installation des vitrages simples et des vitrages isolants
- conçu pour porter facilement et en toute sécurité de grandes vitres
- rangement dans une mallette en plastique pratique

#### EXÉCUTION

Matériel :	plastique
Nombre de ventouses :	1
Dimension:	200 mm
Capacité de charge :	± 57 kg



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Aantal/doos Quantité/boîte	1
-------------------------------	---



#### ACRYLAATKITTEN

worden ingezet vanwege hun overschilderbare eigenschappen

#### MASTICS ACRYLIQUES

sont utilisés pour leurs propriétés de mise en peinture



Den Braven



Den Braven

## Closed Barrel Manual Gun

### Gesloten, handmatig kitpistool voor kokers en worsten

- geschikt voor kokers van 310-400 ml en worsten tot 600 ml
- ergonomische handgreep
- eenvoudig om te bouwen van koker- naar worstpistool
- ringen van metaal
- mechanische verdeelverhouding: 18:1 - maximale stuwkracht: 2kN



Aantal/doos  
Quantité/boîte 1

### Pistolet à calfeutrer manuel fermé pour cartouches et poches

- convient aux cartouches de 310-400 ml et aux poches jusqu'à 600 ml
- poignée ergonomique
- facile à convertir d'un pistolet à cartouche à un pistolet à poche
- anneaux métalliques
- rapport de distribution mécanique: 18:1 - poussée maximale: 2kN

## Easipower Plus Combi 600

### Betrouwbaar, professioneel, elektrisch kit- en lijpistool

- geschikt voor kokers en worsten tot maximaal 600 ml
- handvat van met glas versterkt nylon, frame van epoxy gecoat aluminium
- voor het verwerken van laag visceuze producten
- variabele snelheidsregelaar, direct werkend mechanisme
- draaibare slang, ergonomisch ontworpen voor comfort
- voor nauwkeurige controle en soepele materiaalstroom
- lichtgewicht en lange levensduur
- maximale stuwkracht: 1.45kN - maximale pneumatische druk: 6,8 bar (100 psi)



Aantal/doos  
Quantité/boîte 1

### Pistolet à colle et à mastic électrique fiable et professionnel

- convient pour cartouches et poches jusqu'à 600 ml
- poignée en nylon renforcé de fibres de verre, cadre en aluminium revêtu d'époxy
- pour le traitement de produits à faible viscosité
- régulateur de vitesse variable, mécanisme à action directe
- tuyau rotatif, ergonomique et confortable
- pour un contrôle précis et un flux de matériaux régulier
- légèreté et longue durée de vie
- force de poussée max.: 1.45kN - pression pneumatique max.: 6.8 bar (100 psi)

## Semi Professional Manual Gun Plus

### Duurzaam open handmatig kitpistoolmodel

- voorzien van draaibare huls voor kokers tot 310 ml, makkelijk wisselen van kokers
- druk geleverd door het loslaten van de hendel
- automatisch verstelbare ontgrendeling op ergonomische handgreep
- maximale stuwkracht: 3 kN - mechanische verdeelverhouding: 12:1
- voor het verwerken van zeer visceuze producten, anti-druppelsysteem
- duurzame bevestiging van drukplaat, stalen behuizing



Aantal/doos  
Quantité/boîte 1



Den Braven

### Modèle de pistolet à calfeutrer manuel ouvert et durable

- fourni avec canon rotatif pour cartouches jusqu'à 310 ml, changement facile des cartouches
- pression délivrée en relâchant la poignée
- déverrouillage automatique réglable sur la poignée ergonomique
- poussée maximale: 3 kN - rapport d'avantage mécanique: 12:1
- pour le traitement de produits à viscosité très élevée, système anti-goutte
- fixation durable de la plaque de pression, boîtier en acier

## HK40

### Halfopen, zeer stabiel handmatig kitpistool met versterkte mechanische overbrenging

- voorzien van automatische deblokkering in de handgreep
- instelbare handgreep
- draaibare huls

### Pistolet à calfeutrer manuel, stable, semi-ouvert, avec transmission mécanique renforcée

- fourni avec un déverrouillage automatique sur la poignée
- poignée réglable
- manchon rotatif



Aantal/doos  
Quantité/boîte 1

## PU Foam Gun STD zwart GBX

### Duurzaam professioneel PUR-schuimpistool - zwart

- adapter, lans en hendel zijn voorzien van een PTFE-coating, waardoor deze makkelijk zijn schoon te houden
- instelschroef achterop sluit de spuitmond en/of regelt de schuimopbrengst
- ergonomische vorm van het handvat zorgt voor een goede houvast
- lichtgewicht kunststof behuizing
- max. patroonlengte 200 mm - inhoud patroon 750 ml
- geschikt voor alle PU-schuimen van Bostik

### Pistolet à mousse de polyuréthane professionnel et durable - noir

- l'adaptateur, la lance et la poignée sont recouverts de PTFE, ce qui les rend faciles à nettoyer
- la vis de réglage arrière ferme la buse et/ou régule le débit de mousse
- la forme ergonomique de la poignée assure une bonne prise en main
- boîtier en plastique léger
- longueur max. de la cartouche 200 mm - capacité de la cartouche 750 ml
- convient à toutes les mousses PU de Bostik



Aantal/doos  
Quantité/boîte 1

## PU Foam Gun Premium zwart

### Hoogwaardig, professioneel PU-schuimpistool - zwart

- hét topmodel in assortiment PU-pistolen, zeer lange levensduur
- handgreep, hendel en frame van metaal
- de achterschroef gaat materiaalverlies tegen, terugslagkogel van PTFE
- adapter van aluminium, metalen adapter, stalen naald en lans met PTFE-coating
- geschikt voor alle PU-schuimen van Bostik

### Pistolet à mousse de polyuréthane professionnel de haute qualité - noir

- le modèle haut de gamme de la gamme de pistolets PU, très longue durée de vie
- poignée, levier et cadre en métal
- la vis arrière empêche la perte de matériau, bille anti-retour en PTFE
- adaptateur en aluminium, adaptateur en métal, aiguille et lance en acier avec revêtement PTFE
- convient à toutes les mousses PU de Bostik



Aantal/doos  
Quantité/boîte 1



Den Braven



# Den Braven

## Zwaluw Technische Sprays Aérosols Techniques Zwaluw

Cleaning, Maintenance, Care & Coating  
Nettoyage, Maintenance, Entretien et Protection

Hét complete assortiment Technische Sprays voor de professional  
L'assortiment d'Aérosols Techniques le plus complet destinés aux professionnels



### Zwaluw Technische Sprays toepassingswijzer

	Smeert Graisse	Penetreeft Pénétre	Stopt piepen Arrête les grincements	Hecht Adhère	Kruipolie Huile Pénétrante	Sproet roest uitrijding Arrête l'expansion de la rouille	Corrosie-werend Résistant à la corrosion	Vocht-verdrijvend Chasse l'humidité	Water-afstotend Hydrophobe	Beschermt Protège	Reinig Nettoie	Reinig Glas en spiegels Nettoyant verre et miroirs	Koelt Refroidit	Hoge temperatuur bestendigheid Haute résistance à la température	
Cleaning / Nettoyage	Rem reiniger / Nettoyant Freins										✓				
	Universeel reiniger / Nettoyant Universel										✓				
	Schuim reiniger / Nettoyant Mousse Active										✓	✓			
	Kunststof Reiniger / Nettoyant Plastiques								✓	✓	✓				
	Cleaner & Activator / Nettoyant & Activateur										✓				
	Air Spray / Spray Air Comprimé											✓			
Maintenance	6-in-1 Multi-Olie / 6 in 1 Multi Huile	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓				
	Kruipolie / Dégrissant	✓	✓	✓	✓						✓				
	Ketting Spray / Lubrifiant Chaînes	✓		✓	✓			✓	✓	✓				✓	
	V-Snaren Spray / Spray pour Courroies en V	✓			✓				✓	✓					
	PTFE Spray / Spray PTFE	✓	✓	✓		✓			✓	✓				✓	
	Witvet Spray / Graisse Blanche	✓			✓			✓	✓	✓				✓	
	Las Spray / Anti-Adhèrent Soudure									✓					
	Boor- & Snij-olie / Huile de Forage et de Coupe	✓			✓									✓	✓
	Afbijt Spray / Spray Décapant		✓									✓			
	Lekzoeker Spray / Détecteur de Fuites							✓							
	Lijm Spray / Adhésif en Spray				✓										
	Care / Entretien	Contact Spray / Nettoyant Contact							✓	✓	✓				
		Silicone Spray / Spray Silicone	✓		✓			✓		✓	✓				✓
Cockpit Spray / Spray Cockpit										✓	✓				
Sloten Spray / Lubrifiant Serrure		✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓				
Ruïlontdooier Spray / Spray Dégivrant											✓				
Coating / Protection	Roestbeschermer Roodbruin / Primaire Antirouille Rouge					✓	✓			✓				✓	
	Zink Spray / Spray Zinc				✓		✓			✓				✓	
	Zink Alu Spray / Spray Zinc Aluminium				✓		✓							✓	
	Lakspray Zwart Mat / Laque noire mate				✓		✓			✓					
	Markeerverf Geel / Peinture de Marquage jaune				✓		✓			✓					



## Klaar voor de toekomst

Maak kennis met de nieuwe generatie hoogwaardige en duurzame producten

## Prêt pour l'avenir

Découvrez la nouvelle génération de ces produits de haute qualité et durables

# BOSTIK PREMIUM AWARE

Een revolutionair concept met een breed gamma aan **Premium** en **Aware** producten voor de bouw. Premium staat voor innovatie met de allerbeste kwaliteiten, een lange levensduur en de beste oplossing voor alle toepassingen. Aware staat voor duurzaamheid, BREEAM en bewustzijn. Bouw als professional **bewust** mee aan een betere wereld. Samen met Bostik **klaar voor de toekomst!**

Un concept révolutionnaire offrant avec une large gamme de produits « **Premium et Aware** » pour l'industrie de la construction. « Premium » est synonyme de qualités les plus innovantes, de longue durée de vie et de solution parfaite pour chaque application. Aware fait référence à la durabilité, BREEAM et à la sensibilisation. En tant que professionnel, construisez **consciemment** à un monde meilleur. Avec Bostik, soyez **prêts pour l'avenir!**



Kijk voor meer informatie op [www.bostikpremiumaware.nl](http://www.bostikpremiumaware.nl)  
Pour en savoir plus, surfez sur [www.bostikpremiumaware.be](http://www.bostikpremiumaware.be)

## Bostik A750 EXTERIOR ACRYLIC

### Hoogwaardige snel regenbestendige acrylaatkit

- snel regenbestendig na aanbrengen
- geschikt voor BREEAM-toepassingen, niet corrosief voor metalen
- hoge rek bij breuk en hoge toelaatbare vervorming
- overschilderbaar met watergedragen en synthetische verf
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs licht vochtige ondergronden
- gemakkelijk aan te brengen/schoon te maken, uitstekende verwerkingseigenschappen

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor aansluitvoegen tussen vensterbanken, trappen, plafonds, wanden, plinten, cellenbeton, gipsplaten, kalksteen, houten en metalen kozijnen, beton en metselwerk. Voor binnen- en buitengebruik. Omdat de kit kort na het aanbrengen regenbestendig is, zijn er meer toepassingen mogelijk.

### Mastic acrylique haute qualité résistant rapidement à la pluie

- résiste rapidement à la pluie après application
- convient aux applications BREEAM, non corrosif pour les métaux
- allongement élevé à la rupture et haute tolérance de mouvement
- peut être couvert avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- adhérence parfaite sans apprêt, même sur des supports légèrement humides
- facile à appliquer et à nettoyer, excellentes propriétés de traitement

#### APPLICATION

Spécialement développé pour les joints de raccordement entre les appuis de fenêtres, escaliers, plafonds, murs, plinthes, le béton cellulaire, les plaques de plâtre, le calcaire, les cadres de fenêtres en bois et en métal, le béton et la maçonnerie. Pour une utilisation intérieure et extérieure. Comme le mastic résiste rapidement à la pluie après application, les applications possibles sont plus nombreuses.

## Bostik S960 SILICONE NON STAINING

### Hoogwaardige all-round siliconenkit met lage modulus

- geen randzonevervuiling of vlekvorming op natuursteen
- neutrale uitharding, bijna geurloos
- perfecte hechting zonder primer op de meeste ondergronden
- UV-, water-, vocht- en weerbestendig,
- schimmelbestendig
- tot wel 25% bewegingsopname

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van aansluit- en dilatatievoegen in natuursteen, beton, metselwerk, vliesgevelconstructies, beglazingssystemen, keukens, badkamers, douches en voor industriële toepassingen.

### Mastic de silicone polyvalent haut de gamme à faible module

- pas de contamination de la zone adjacente ou de taches sur pierres naturelles
- durcissement neutre, quasiment sans odeur
- adhérence parfaite sans apprêt sur la plupart des supports
- résistance aux UV, à l'eau, à l'humidité et aux intempéries
- résistant aux moisissures
- jeu du joint pouvant atteindre 25%

#### APPLICATION

Spécialement conçu pour l'étanchéité élastique des joints de raccordement et de dilatation dans pierre naturelle, béton, maçonnerie, façades-rideaux, systèmes de vitrage, cuisines, salles de bains, douches et pour applications industrielles.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker  
Cartouche

12 x 310 ml



KLEUREN  
wit  
zilvergrijs  
transparantgrijs  
transparant  
antraciet  
grijs  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris argenté  
gris transparent  
transparent  
anthracite  
gris  
noir

Koker  
Cartouche

12 x 310 ml



## Bostik A975 PREMIUM PAINTABLE

### Unieke overschilderbare acrylaatkit

- overschilderbaar met watergedragen en synthetische verf
- geschikt voor BREEAM-toepassingen, niet corrosief voor metalen
- beperkt de kans op craquelé en verkleuring van de verf
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs licht vochtige ondergronden
- binnen en buiten (bij goed, droog weer) toepasbaar
- gemakkelijk aan te brengen en schoon te maken

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het afdichten van aansluitvoegen tussen trappen, wanden, plafonds, plinten, vensterbanken, houten en metalen kozijnen, beton- en metselwerk en/of het opvullen van scheuren, schroef- en spijkergaten in wanden en plafonds van hout, gips, metselwerk, beton, enz.

### Mastic acrylique unique recouvrable

- peut être couvert avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- convient aux applications BREEAM, non corrosif pour les métaux
- réduit le risque de fissuration et de décoloration de la peinture
- adhérence parfaite sans apprêt, même sur des supports légèrement humides
- utilisations intérieures et extérieures (par temps beau et sec)
- facile à appliquer et à nettoyer

#### APPLICATION

Spécialement développé pour l'étanchéité de joints de raccordement entre les escaliers, les murs, les plafonds, les plinthes, les appuis de fenêtres, les cadres de fenêtres en bois et en métal, le béton et la brique et/ou pour le rebouchage des fissures, trous de vis et de clous dans les murs et les plafonds en bois, plâtre, maçonnerie, béton, etc.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker  
Cartouche

12 x 310 ml

## Bostik H750 SEAL'N'BOND PREMIUM

### Hoogwaardige all-round hybride kit en lijm zonder kans op vlekvorming

- formule zonder vlekvorming
- neutraal uithardend, vrijwel geurloos
- oplosmiddel-, siliconen- en isocyanatvrij
- perfecte hechting zonder primer op de meeste ondergronden
- duurzaam elastisch, uitstekend UV- en weerbestendig
- overschilderbaar na huidvorming (nat in nat)

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van aansluitvoegen in sanitaire toepassingen zoals keukens, badkamers, douches en industriële toepassingen.

### Mastic colle hybride polyvalent de haute qualité non tachant

- formule non tachante
- durcissement neutre, pratiquement sans odeur
- sans isocyanates, silicones ni solvants
- collage parfait sans apprêt sur la plupart des supports
- élasticité permanente, excellente résistance aux UV et aux intempéries
- peut être peint après la formation d'un peau (frais en frais)

#### APPLICATION

Spécialement conçu pour l'étanchéité élastique durable des joints de dilatation dans les applications sanitaires telles que les cuisines, salles de bains, cabines de douche et applications industrielles.



KLEUREN  
wit  
grijs  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris  
noir

Koker  
Cartouche

12 x 290 ml

### BOSTIK PREMIUM AWARE

Het Bostik Premium Aware assortiment bestaat uit lijmen, kitten en een PU-schuim voor alle toepassingen in de bouw zonder oplosmiddel en met de hoogste emissiecertificeringen. Ze zijn het antwoord op vragen van klanten, consumenten en eindgebruikers naar kwaliteitsproducten die het milieu niet belasten. Alle acht Bostik Premium Aware producten voldoen aan één of meerdere internationale kwaliteits- en milieukeurmerken. Bostik kan de internationale BREEAM-regeling ondersteunen om onafhankelijke certificaten van derden te verstrekken. Dankzij de EC1PLUS kan Bostik het vereiste "bewijs" leveren overeenkomstig de Hea 02 Kwaliteit van de binnenlucht, met betrekking tot de uitstoot van vluchtige organische stoffen (VOS).

Bostik présente Premium Aware : des collés, des mastics et une mousse polyuréthane exempts de solvants, multiusages et dotés des plus hautes certifications en matière d'émissions, pour le secteur de la construction. Une réponse parfaite à la demande des clients, consommateurs et utilisateurs finaux qui recherchent des produits de qualité et respectueux de l'environnement. Chacun des huit produits Premium Aware de Bostik répond à un ou plusieurs labels internationaux de qualité et d'écologie. Bostik peut prendre en charge le système de règlement international BREEAM pour fournir des certificats indépendants de tiers. Grâce à EC1PLUS, Bostik peut fournir la "preuve" requise, conformément à la rubrique Hea 02 Qualité de l'air intérieur, en matière de niveaux d'émission de composés organiques volatils (COV).



#### BOSTIK PREMIUM AWARE PRODUCTS

1. Bostik H980 HIGH TACK PREMIUM
2. Bostik H750 SEAL'N'BOND PREMIUM
3. Bostik A990 PREMIUM ACRYLIC
4. Bostik A975 PREMIUM PAINTABLE
5. Bostik A750 EXTERIOR ACRYLIC
6. Bostik H995 PREMIUM ALL-ROUND
7. Bostik S960 SILICONE NON STAINING
8. Bostik P935 FOAM'N'FILL PREMIUM FLEX.PRO

## Bostik A990 PREMIUM ACRYLIC

### Hoogwaardige ftalaatvrije acrylaatkit

- ftalaatvrij, niet corrosief voor metalen
- uitstekende prijs-kwaliteitsverhouding
- overschilderbaar met watergedragen en synthetische verf
- hecht perfect zonder gebruik van een primer, zelfs op licht vochtige ondergronden
- gemakkelijk aan te brengen en schoon te maken

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld voor het afdichten van aansluitvoegen tussen trappen, wanden, plafonds, plinten, vensterbanken, houten en metalen kozijnen, beton- en metselwerk en/of het opvullen van scheuren, schroef- en spijkergaten in wanden en plafonds van hout, gips, metselwerk, beton, enz.

### Mastic acrylique sans phtalates qualité premium

- sans phtalates, non corrosif pour les métaux
- excellent rapport qualité/prix
- peut être couvert avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- adhérence parfaite sans apprêt, même sur des supports légèrement humides
- facile à appliquer et à nettoyer

#### APPLICATION

Spécialement développé pour l'étanchéité des joints de raccordement entre escaliers, murs, plafonds, plinthes, appuis de fenêtres, châssis de fenêtres en bois et en métal, le béton et maçonnerie et/ou pour le rebouchage fissures, trous de vis et de clous dans les murs et les plafonds en bois, plâtre, maçonnerie, béton, etc.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker  
Cartouche

12 x 310 ml

## Bostik H995 PREMIUM ALL-ROUND

### Hoogwaardige all-round hybride kit, universeel toepasbaar

- volledig overschilderbaar met synthetische en watergedragen verf
- ideale kit voor all-round toepassing op gevels, voetgangerspaden en beglazing
- duurzaam elastisch, hoge weer-, water- en UV-bestendigheid
- isocyanaat-, oplosmiddel- en siliconenvrij, niet corrosief voor metalen
- geen krimp- of blaasvorming
- uitstekende verwerkingseigenschappen, snelle uitharding
- hecht ook zonder primer goed op de meeste ondergronden

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld als een all-round kit voor het afdichten van bouw- en dilatatievoegen in gevels en voetgangerspaden en beglazingstoepassingen. Zowel binnen als buiten toepasbaar als zeer flexibele, duurzame kit die zonder extra producten kan worden geveerd.

### Mastic hybride polyvalent haut de gamme, pour utilisation universelle

- peut être couvert avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- mastic idéal pour les applications polyvalentes de façades, voies piétonnes et vitrages
- élasticité permanente, haute résistance aux UV, à l'eau et aux intempéries
- sans isocyanates, solvants ni silicones, non corrosif pour les métaux
- pas de retrait ni de bulles d'air
- facile à l'emploi, durcissement rapide
- adhère même sans apprêt sur la plupart des supports

#### APPLICATION

Spécialement conçu comme mastic polyvalent pour l'étanchéité de joints de construction et de dilatation des façades et les voies piétonnes ainsi que dans les applications de vitrages. Un mastic d'intérieur et d'extérieur extrêmement souple et durable qui peut être peint sans primaire.

## Bostik P935 FOAM'N'FILL PREMIUM FLEX PRO

### Professioneel flexibel thermisch en akoestisch isolerend polyurethaan pistoolschuim

- duurzaam flexibel polyurethaanschuim, EC1 Plus en A+ gecertificeerd
- geschikt voor BREEAM-toepassingen
- hoge bijdrage aan geluidsreductie en thermische isolatie

#### TOEPASSING

Voor het vullen van voegen rond raam- en deurkozijnen, in bouwkundige constructies, scheidingswanden, plafond- en vloervoegen, doorvoeringen van buizen en pijpen door wanden en vloeren. Biedt een hoogwaardige oplossing voor thermische/akoestische isolatie en luchtdichte verbindingen. Uitstekende hechting op beton, steen, pleisterwerk, hout, metaal, kunststoffen, hard PU-schuim en uPVC. Formule met hoge opbrengst.

### Mousse PU flexible pour isolation acoustique et thermique

- mousse PU flexible, certifiée EC1 Plus et A+
- convient pour les applications BREEAM
- contribution considérable à l'insonorisation et à l'isolation

#### APPLICATION

Pour le remplissage des joints autour des châssis de portes et de fenêtres, pour joints de constructions et traversées de tuyaux et tubes dans les murs/sols. Offre une excellente solution pour l'isolation acoustique/thermique ainsi pour des applications étanches à l'air. Excellente adhérence sur béton, pierre, plâtre, bois, métal et de nombreux plastiques, la mousse PU rigide et le PVC sans plastifiants. Rendement élevé.



KLEUREN  
wit  
grijs  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris  
noir

Koker  
Cartouche 12 x 290 ml



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Bus  
Aérosol 12 x 750 ml



## Bostik H980 HIGH TACK PREMIUM

### Constructie- en montagelijm met een zeer hoge aanvangskleefkracht zonder kans op vlekvorming

- geen vlekvorming, geen randzonevervuiling
- geschikt voor BREEAM-toepassingen
- extreem hoge aanvangskleefkracht, geen fixatie/ondersteuning nodig tijdens uitharding
- hoge eindsterkte
- vrij van isocyanaten, oplosmiddelen en siliconen, niet corrosief voor metalen
- duurzaam elastisch, goed bestand tegen weersomstandigheden en vocht
- hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs op licht vochtige oppervlakken

#### TOEPASSING

Speciaal ontwikkeld als universele constructie- en montagelijm met hoge aanvangskleefkracht voor het verlijmen van vele bouwmaterialen die een grote kans hebben op vlekken door hun poreuze structuur, zoals natuursteen.

### Adhésif non tachant avec un tack initial élevé

- pas de tache ou contamination de la zone adjacente
- convient pour les applications BREEAM
- adhérence initiale extrêmement forte, aucun soutien ou fixation nécessaire pendant le durcissement
- résistance élevée
- sans isocyanates, solvants ni silicones, non corrosif pour les métaux
- élasticité durable, bonne résistance aux intempéries et à l'eau
- adhésion parfaite sans apprêt sur la plupart des supports, même humides

#### APPLICATION

Spécialement conçu comme adhésif universel à forte adhérence initiale pour le collage de nombreux matériaux de construction présentant un risque important de tachage en raison de leur structure poreuse, comme la pierre naturelle.



KLEUREN  
wit  
zwart

COULEURS  
blanc  
noir

Koker  
Cartouche 12 x 290 ml





KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Emmer  
Seau 7 kg

## PRIMATECH

### Hoogwaardige primer met dubbele functie

- polyvalente, hoogwaardige primer zonder oplosmiddel
- tijds winst bij het aanbrengen van een vocht-scherm, instrooien van zand niet nodig
- creëert hechtbrug op gesloten ondergronden vóór het aanbrengen van egalisaties
- gemakkelijk aan te brengen met een rol
- geen geurhinder: kan in elk type lokaal gebruikt worden

#### TOEPASSING

Gebruiksklare gestructureerde hechtlaag op waterbasis die de hechting van uitvlak-massa's binnen verzekert op gesloten ondergronden zoals in combinatie met het vocht-scherm Eponal® 336, oude tegels, polybeton zonder curing compound, oude halfflexibele vloertegels en oude vloerverf.

### Primaire d'accrochage performant double fonction

- polyvalent, hautes performances, sans solvants
- gain de temps pour barrière anti-remontée : pas de sablage
- crée un pont d'accrochage sur les supports bloqués avant la mise en oeuvre des enduits de ragréage de sols
- facile d'emploi: la mise en oeuvre s'effectue au moyen d'un rouleau
- sans odeur: peut être utilisé dans tous types de locaux

#### APPLICATION

Primaire d'accrochage structuré en phase aqueuse, prêt à l'emploi, destiné à sécuriser l'adhérence des enduits de lissage intérieurs sur des supports fermés tels qu'en association avec le procédé barrière anti-remontée d'humidité Eponal® 336, anciens carrelages, béton surfacé 'hélicoptère' sans produit de cure, anciennes dalles semi-flexibles, anciennes peintures de sol.

## ARDAGRIP ELASTO 71

### Mortel-emulsie

- verbetert de hechting, flexibiliteit en elasticiteit
- verhoogt de slijtwearstand
- vermindert het gevaar op scheurvorming
- goede watervastheid en vorstzekerheid
- voorkomt een te snelle afbinding bij verse mortels

#### TOEPASSING

Ardagrip Elasto 71 is een universele toeslagstof op kunstharbasis ter verbetering van cementgebonden bouwstoffen. Als voorstrijk, als hechtbrug voor cementgebonden bouwstoffen, als verbeteringsmiddel voor cementdekvloeren, mortels, e.d.

### Émulsion pour mortiers

- améliore l'adhérence, la flexibilité et l'élasticité
- augmente la résistance à l'usure
- diminue le risque de fissuration
- bonne résistance à l'eau et au gel
- empêche la liaison trop rapide avec des mortiers frais

#### APPLICATION

Ardagrip Elasto 71 est un additif universel à base de résine synthétique qui améliore les matériaux de construction à base de ciment. Applications : primaire, pont d'accrochage pour produits à base de ciment et additif pour chapes ciment, mortiers, etc.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Bus  
Bidon 5 kg



## ROXOL EGALFLEX

### Vezelversterkt egaliseermiddel

- product versterkt met vezels: spanningsvrij
- absorbeert de relatieve beweging van de vloer
- geschikt op vloerverwarming
- verpompbaar

#### TOEPASSING

Roxol Egalflex is een zelfnivellerend egaliseermiddel gewapend met vezels voor binnenvloeren (laagdikte: 1-10 mm). Geschikt als egaliseermiddel op houten vloeren, voor cementgebonden dekvloeren die gevoelig zijn voor lichte vervormingen en keramische tegelvloeren. Roxol Egalflex kan bedekt worden met de volgende vloerbekledingen: PVC, tapijt, linoleum, rubber en tegelvoer.

### Masse d'égalisation universelle renforcée de fibres

- produit renforcé de fibres: sans tension
- absorbe le mouvement relatif du sol
- convient pour sol chauffant
- pompable

#### APPLICATION

Roxol Egalflex est une masse d'égalisation autolissante renforcée de fibres pour application intérieure (épaisseur: 1-10 mm). Convient comme masse d'égalisation sur un support en bois et également pour des chapes ciment sensibles à des légères déformations et carrelage. Roxol Egalflex peut être recouvert avec PVC, moquette, linoléum, caoutchouc et carrelage.

## Textiel- & vinyllijm | Colle vinyl & textile

### Wandlijm - Alle soorten textiel- en vinyl wandbekleding

- klaar voor gebruik
- hoge aanvangshechting
- lange open tijd
- gemakkelijk te corrigeren

#### TOEPASSING

Speciaal geschikt voor het verlijmen van textiel wandbekleding met ruglaag van papier of textiel, draad of draad verlijmd op ruglaag van papier, textiel met of zonder papieren ondergrond, te schilderen glasvezel, PVC met ruglaag van papier, textielpleister, geëxpandeerd polystyreen op rol met een dikte van 2 tot 5 mm.

### Colle murale - Tous revêtements muraux textiles et vinyles

- colle prête à l'emploi
- pouvoir piégeant élevé
- long temps ouvert
- pouvoir glissant idéal

#### APPLICATION

Spécialement adapté pour la pose des: revêtements muraux textiles sur envers papier, textile ou non tissé, fils à fils ou fils collés sur envers papier, textiles avec ou sans support papier, fibre de verre à peindre, PVC sur support papier, tissus enduits vinyles légers, polystyrène expansé mince en rouleau de 2 à 5 mm d'épaisseur.



KLEUREN  
grijs

COULEURS  
gris

Papierzak  
Sac papier 25 kg



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Pot  
Boîte 12 x 1 kg

Emmer  
Seau 5 kg - 10 kg



## Glasvezellijm | Colle fibre de verre

Gebruiksklare dispersielijm - Alle soorten glasvezelbehang (tot 300 g/m<sup>2</sup>)



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Pot Boîte	12 x 1 kg
Emmer Seau	5 kg - 10 kg*

\* bestelartikel/articel sur commande

### TOEPASSING

Gebruiksklare dispersielijm op PVAC-basis voor het verlijmen van te schilderen glasvezelbehang met of zonder papieren rugzijde en van te schilderen textuur. Voor normaal poreuze wanden en plafonds.

**Colle en dispersion prêt à l'emploi - Tous types de revêtement fibre de verre (jusqu'à 300 g/m<sup>2</sup>)**

- prête à l'emploi
- pouvoir piégeant élevé
- applicable directement sur le mur (selon la porosité)
- transparente après séchage
- rendement élevé
- excellente peinturabilité

### APPLICATION

Colle en émulsion vinylique, prête à l'emploi, spécialement adaptée à la pose des: toiles de verre à peindre, avec ou sans envers papier, les textures à peindre. Pour murs et plafonds normalement absorbants.

## NIBOFIX 2000

Universele fixering

- lijmresten te verwijderen met water (verhuuslijm)
- vloerbekleding makkelijk te verwijderen
- ideaal voor huurwoningen
- aanbrengen met een rol
- geschikt voor vloerverwarming



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Emmer Seau	6 kg - 12 kg
---------------	--------------

### TOEPASSING

Met water oplosbare lijm geschikt voor het plaatsen van vloerbekleding met textiel, naaldvilt, vasttapijt met schuim of synthetische rug (action bac), PVC op geëgaliseerde ondergronden of op oude bestaande vloerbekledingen (PVC, linoleum,...). Laat toe de bekleding later te verwijderen zonder de ondergrond te beschadigen.

**Fixateur universel**

- restes de colle nettoyable à l'eau
- permet de remettre le support dans son état d'origine
- idéal pour locaux sous contrat locatif
- application au rouleau
- convient sur sol chauffant

### APPLICATION

Colle aqueuse redispersable à l'eau destinée à la pose de revêtements de sols textiles, aiguilletés, moquettes sur mousse, moquettes à dossiers synthétiques (action bac), PVC et VER (vinyle expansé relief) sur des supports égaillés ou sur anciens revêtements de sol (PVC, lino,...). Permet la dépose ultérieure sans abimer le support.



## COFIX

Contactlijm met hoge kleefkracht

- zeer goede weerstand tegen warmte en veroudering
- zeer hoge initiële kleefkracht, snelle droging
- gemakkelijk verwerkbaar
- economisch in verbruik
- hoge eindsterkte

### TOEPASSING

COFIX is mede door de hoge kleefkracht geschikt voor het verlijmen van diverse materialen zowel horizontaal als vertikaal zoals: vloerbedekkingen (rubber, homogeen PVC, tapijt, linoleum), afwerkprofielen (rubber, plinten en trapneuzen), hout en derivaten (massief hout, triplex, spaanplaat, MDF, enz.), vilt, textiel, karton, metaal, polyester.

**Colle de contact avec adhérence élevée**

- très bonne résistance au vieillissement et à la chaleur
- adhérence initiale très élevée, séchage rapide
- mise en oeuvre facile
- consommation faible
- encollage performant

### APPLICATION

COFIX convient, grâce à sa haute force d'adhérence, pour l'encollage de différents matériaux soit verticaux soit horizontaux comme: revêtements de sol divers (caoutchouc, PVC homogène, moquette et linoléum), profilés (nez de marche et plinthes), bois et dérivés, feutre, textile, carton, métal et polyester.



KLEUREN  
beige-bruin

COULEURS  
beige-brun

Blik Bidon	12 x 1 L 5 kg
---------------	------------------

## SOLFIX 500

Oplosmiddelvrije acrylaatljijm

- hoge aanvangskleefkracht
- lange open tijd
- zwenkwielvast
- gering verbruik
- oplosmiddelvrij, zeer emissie-arm
- geschikt voor vloerverwarming

### TOEPASSING

Acrylaatljijm met hoge prestaties. Geschikt voor homogene en heterogene PVC, polyolefine- en rubbervloerbekleding in banen of tegels (max. 2,5 mm). Ook geschikt voor vele tapijsoorten (synthetische rug) en halfsoepele tapijttegels.

**Colle acrylique sans solvant**

- haut pouvoir piégeant
- long temps ouvert
- convient pour roulettes
- faible consommation
- sans solvant, très faible en émission
- convient pour sol chauffant

### APPLICATION

Colle acrylique avec hautes performances. Convient pour PVC (homogène et hétérogène), revêtements polyoléfinés et caoutchouc (max. 2,5 mm). Convient aussi pour différentes moquettes (dos synthétiques) et dalles de moquettes semi-flexibles.



KLEUREN  
gebroken wit

COULEURS  
blanc cassé

Emmer Seau	12 kg
---------------	-------



## PARFIX CLASSIC

### 1-component hybridelijm voor het verlijmen van parket



KLEUREN  
beige

COULEURS  
beige

Emmer  
Seau

14 kg (2 x 7 kg)  
17 kg

- hard elastische lijmlaag
- nieuwe Hybride technologie
- uitstekende verlijming en snelle initiële hechting
- plaatsen zonder wachttijd
- bevat geen water dus geen risico op vervorming van het hout
- oplosmiddel- en isocyanaatvrij
- geschikt voor vloerverwarming en elektrische vloerverwarming
- permanent elastisch (-40°C à +80°C)
- directe plaatsing op de ondergrond zonder primer

#### TOEPASSING

Geschikt voor alle te verlijmen parket op alle ondergronden (absorberend en gesloten). Uitstekende hechting op alle ondergronden. Alle houtsoorten, zeer geschikt voor meerlagig parket, onbehandeld of afgewerkt, mozaïek parket, lamel op kant, kopshout, massief parket max. 180 mm breedte uitgezonderd massieve beuk.

### Colle hybride monocomposant pour l'encollage de parquet

- cordons de colles semi-élastiques
- colle hybride monocomposante spatulable
- hautes performances de collages et adhérence initiale rapide
- pose sans temps de gommage
- ne contient pas d'eau : aucun risque de déformation du bois
- sans solvant, sans isocyanate
- convient au sol chauffant, plancher rayonnant électrique et plancher réversible
- élasticité permanente (-40°C à +80°C)
- pose directe sur tous supports sans primaire

#### APPLICATION

Pour tous types de parquets sur supports absorbants ou bloqués. Excellente adhérence sur tous supports. Pour tous types de bois, convient en particulier pour parquets contrecollés bruts ou vernis, parquets mosaïques, bois sur chant, bois de bout, parquets massifs max. 180 mm de largeur, exception hêtre massif.

## BOSTIK'S BEST

### Multifunctionele vloerlijm

- zeer hoge aanvangskleefkracht
- lange opentijd
- lage emissiewaarde (EC1)

#### TOEPASSING

BOSTIK'S BEST is geschikt voor het verlijmen van PVC-vloerbekleding in banen en tegels, cushion-vinyl, polyolefine vloerbekleding, rubber vloerbekleding ≤ 4 mm dikte en gladde rugzijde, linoleum en tapijt met verschillende rugsoorten.

### Colle sol multifonctionnelle

- adhérence initiale élevée
- temps ouvert très long
- à très faible émission (EC1)

#### APPLICATION

Convient en particulier pour PVC en dalles ou lés, cushionvinyle, revêtements polyoléfinés, revêtement caoutchouc avec une épaisseur jusqu'à 4 mm avec dos lisse, linoléum et tapis avec des différents envers.



KLEUREN  
beige

COULEURS  
beige

Emmer  
Seau

13 kg



## RENO QUICK

### Standvaste reparatiemortel

- standvast, krimpvrij
- in dunne lagen aan te brengen
- spanningsarm en snel doorhardend, beloopbaar na 30 minuten
- cementgebonden en fijnkorrelig
- strekbaar met zand S409
- zeer emissie-arm (A+)

#### TOEPASSING

RENO QUICK is een niet-zelfvloeiende reparatiemortel met snelle droging voor het herstellen van dekvloeren. Speciaal geschikt voor het nivelleren van grote oneffenheden op diverse ondergronden, het opvullen van gaten, het nivelleren en herstellen van trapneuzen en fijn modelleerwerk. Ook zeer geschikt voor het maken en herstellen van een helling. Voor het plaatsen van een soepele vloerbekleding is egaliseren noodzakelijk.

### Mortier de réparation non autolissant

- non autolissant, sans retrait
- applicable en faibles épaisseurs
- faible en tension et durcissement rapide, ouvert à la marche après 30 minutes
- à base de ciment et granulométrie fine
- peut être mélangé avec sable S409
- très faible en émission (A+)

#### APPLICATION

RENO QUICK est un produit de rebouchage et de réparation non autolissant pour sols en intérieur avec un séchage et recouvrement rapide. Spécialement adapté au rattrapage de fortes épaisseurs, le remplissage de trous, le nivellement et la réfection des marches d'escaliers. Convient aussi pour la réalisation et la réparation des pentes. Égalisation du support obligatoire avant la pose d'un revêtement souple.



KLEUREN  
grijs

COULEURS  
gris

Papierzak  
Sac papier

2 x 10 kg  
1 x 25 kg

## Zelfklevende schuimband | Mousse adhésive

- uitstekende hechting
- plaatsen zonder wachttijd, directe plaatsing op ondergrond zonder primer
- geschikt voor (elektrische) vloerverwarming

#### TOEPASSING

Zelfklevende schuimband die een indeling van de oppervlakte toestaat. Geschikt voor zelfnivellerende en/of vloeiende egalisaties.

- excellent collage
- pose sans temps d'attente, pose directe sur support sans primaire
- convient au sol chauffant (électrique)

#### APPLICATION

Mousse adhésive qui permet de délimiter les zones de travail. Permet d'arrêter très soigneusement un ragréage de sol. Particulièrement utile pour tous les ragréages utilisés en fortes épaisseurs ou/et de consistance très fluide.



Breedte x hoogte  
Largeur x hauteur

20 x 25 mm

Lengte  
Longueur

2 m





### Bostik Fire Protect concept

Bostik Fire Protect is een compleet, volledig gecertificeerd en goedgekeurd assortiment passieve brandwerende producten voor bewegingsvoegen, aansluitvoegen, openingen en leidingdoorvoeringen tussen brandcompartimenten.

*Bostik Fire Protect est une gamme complète, entièrement certifiée et approuvée de produits de protection passive contre les incendies pour les joints de mouvement et de raccordement, les ouvertures et les traversées de tuyaux entre compartiments coupe-feu.*



## Bostik FP 401 Fireseal Acrylic

### 1-component brandwerende acrylaat afdichtingskit

- brandweerstand tot 4 uur
- kan afzonderlijk en in combinatie met FP 404 Fire Retardant PU (Gun)Foam worden toegepast in voegen tot 30 mm breed
- hoge luchtgeluidsisolatie getest conform EN ISO 10140-2:2010
- geschikt voor verticale en horizontale voegen, voor voegen in metaal-stud wanden
- CE klasse: EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 7.5P
- bewegingsopname tot 7,5%
- excellente verwerking en eenvoudig af te werken
- overschilderbaar met de meeste watergedragen en synthetische verven

#### TOEPASSING

Geschikt voor het tot maximaal 4 uur brandwerend afdichten van lineaire voegen in gips en steenachtige ondergronden. Brandwerendheid getest conform EN 1366-4.

### Mastic acrylique monocomposant résistant au feu

- *résistance au feu jusqu'à 4 heures*
- *peut être appliqué séparément et en combinaison avec FP 404 Fire Retardant PU (Gun) Foam dans des joints d'une largeur maximale de 30 mm*
- *isolation élevée aux bruits aériens testée conformément à EN ISO 10140-2:2010*
- *convient pour les joints verticaux et horizontaux, pour les joints dans les murs à montants métalliques*
- *classe CE : EN 15651-1 : F-EXT-INT-CC 7.5P*
- *absorption des mouvements jusqu'à 7,5%*
- *excellent traitement et facilité de finition*
- *peut être peint avec la plupart des peintures à base d'eau et synthétiques*

#### APPLICATION

*Adapté au scellement résistant au feu des joints linéaires dans le plâtre et les substrats pierreux pendant 4 heures maximum. Résistance au feu testée conformément à la norme EN 1366-4.*



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml \*

\* bestelartikel/article sur commande



## Bostik FP 402 Fireseal Silicone

### 1-component, hoogwaardige brandwerende siliconenkit

- brandweerstand tot 4 uur in lineaire (bewegings-)voegen
- kan afzonderlijk en in combinatie met FP 404 Fire Retardant PU (Gun)Foam in voegen tot 40 mm breed worden toegepast
- ook geschikt voor wand-plafond aansluiting en buitentoepassingen
- excellente verwerking, zakt niet uit; niet overschilderbaar
- bewegingsopname tot 25%
- UV-, water-, en weerbestendig
- brandklasse B1, getest op rookbestendigheid

#### TOEPASSING

Voor het brandwerend afdichten van aansluit- en dilatatievoegen in constructies. Brandwerendheid getest conform EN 1366-4.

### Mastic silicone ignifuge de haute qualité, monocomposant

- *résistance au feu jusqu'à 4 heures dans les joints (de dilatation) linéaires*
- *peut être appliqué séparément et en combinaison avec FP 404 Fire Retardant PU (Gun) Foam dans les joints jusqu'à 40 mm de large*
- *convient également aux raccords murs/plafond et aux applications extérieures*
- *excellente application, ne s'affaisse pas; ne peuvent être recouverts de peinture*
- *absorption des mouvements jusqu'à 25 %*
- *résistant aux UV, à l'eau et aux intempéries*
- *classe de feu B1, testé pour la résistance à la fumée*

#### APPLICATION

*Pour l'étanchéité résistante au feu des joints de raccordement et de dilatation. Résistance au feu testée conformément selon la norme EN 1366-4.*

## Bostik FP 403 Fireseal Hybrid

### 1-component, hoogwaardige brandwerende hybride kit

- brandweerstand tot 4 uur in lineaire (bewegings-)voegen
- kan worden toegepast in verticale en horizontale voegen tot 40 mm breed
- geschikt voor wand/plafond en wand/vloer aansluitingen
- gecertificeerd voor houten en stalen kozijnen, voor metaal-stud aansluitingen
- luchtgeluidsisolatie getest conform EN ISO 10140-2:2010
- bewegingsopname tot 25%, weinig krimp
- excellente verwerking, overschilderbaar met watergedragen/synthetische verven
- UV-, water- en weerbestendig, niet corrosief t.o.v. metalen

#### TOEPASSING

Voor het brandwerend afdichten van aansluit- en dilatatievoegen. Brandwerendheid getest conform EN 1366-4.

### Mastic hybride de haute qualité, monocomposant, résistant au feu

- *résistance au feu jusqu'à 4 heures dans les joints (de dilatation) linéaires*
- *peut être appliqué dans les joints verticaux et horizontaux jusqu'à 40 mm de large*
- *certifié pour les cadres de fenêtres en bois et acier, pour les connexions métal-boulon*
- *isolation aux bruits aériens testée conformément à la norme EN ISO 10140-2:2010*
- *absorption des mouvements jusqu'à 25 %, faible rétrécissement*
- *excellente application, peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques*
- *résistant aux UV, à l'eau et aux intempéries, non corrosif pour les métaux*

#### APPLICATION

*Pour l'étanchéité résistante au feu des joints de raccordement et de dilatation. Résistance au feu testée conformément selon la norme EN 1366-4.*



KLEUREN  
wit  
grijs  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris  
noir

Koker  
Cartouche 12 x 310 ml \*

Worst  
Poche 12 x 600 ml \*

\* bestelartikel/article sur commande



KLEUREN  
wit  
grijs

COULEURS  
blanc  
gris

Koker  
Cartouche 12 x 290 ml \*

\* bestelartikel/article sur commande



pistoolschuim  
mousse pistolet



KLEUREN  
roze

COULEURS  
rose

Bus  
Aérosol

12 x 750 ml

## Bostik FP 404 Fire Retardant PU (Gun) Foam

### 1-component brandwerend polyurethaan (pistool-)schuim

- afzonderlijk toegepast tot 2 uur brandwerend, tot 4 uur in combinatie met andere Bostik Fire Protect producten
- voor gebruik in voegen tot 40 mm breed
- gecertificeerd voor wand/vloer- en wand/plafondaansluitingen, houten kozijnen
- eenvoudig en snel manueel aan te brengen met adapter of met PU doseerpistool
- snel kleefvrij na 10 tot 12 minuten
- snijdbaar na uitharding
- brandklasse B1

#### TOEPASSING

Voor het brandwerend afdichten en opvullen van aansluitvoegen en naden op plaatsen waar eisen worden gesteld aan brandwerendheid van bepaalde ruimten of constructies. Brandwerendheid getest conform EN 1366-4.

### Mousse de polyuréthane (pistolet) monocomposant, résistant au feu

- appliqué seul jusqu'à 2 heures de résistance au feu, jusqu'à 4 heures en combinaison avec d'autres produits Bostik Fire Protect
- pour une utilisation dans les joints jusqu'à 40 mm de large
- certifié pour les joints mur/plancher et mur/plafond, les cadres de fenêtres en bois facile et rapide à appliquer manuellement avec un adaptateur ou un pistolet de distribution en PU
- rapide et non collante après 10 à 12 minutes
- peut être coupé après durcissement
- classe de feu B1

#### APPLICATION

Pour le scellement et le remplissage résistant au feu des joints de raccordement et des coutures dans les endroits où la résistance au feu est requise pour certaines pièces ou constructions. Résistance au feu testée conformément à la norme EN 1366-4.

Producten en systemen, getest volgens 1366-3, worden gebruikt om openingen af te dichten en zo te garanderen dat de compartimenten voldoende brandwerend zijn, ondanks de openingen voor elektriciteitskabels en mechanische installaties.

Les produits et systèmes, testés selon 1366-3, sont utilisés pour sceller les ouvertures afin de garantir que les compartiments sont suffisamment résistants au feu malgré les ouvertures pour les câbles électriques et les installations mécaniques.



## Bostik FP 310 Intumescent Acoustic Acrylic

### Brandvertragende, 1-component, opschuimende afdichtingskit

- gecertificeerd volgens de meest recente Europese normen EN 1366-3 en EN 1366-4
- tot 4 uur brandwerendheid
- bewegingsopname tot 12,5%
- zeer hoge geluidsisolatie
- gemakkelijk aan te brengen met een gladde afwerking, hardt snel uit, kleefvrij na 1 uur
- overschilderbaar met de meeste soorten watergedragen en synthetische verf

#### TOEPASSING

Om de verspreiding van vuur en rook via voegen en openingen in brandwerende muren en vloeren te voorkomen, incl. openingen rondom bouwdoorvoeringen. Geschikt voor de meeste oppervlakken z.a. beton, metselwerk, staal, gipsplaat, kunststof en de meeste niet-poreuze oppervlakken. Toepasbaar in combinatie met bijv. Bostik FP 330 Pipe Collars, FP 340 Pipe Wraps en FP 320 Fire Batts.

### Mastic intumescent monocomposant, retardeur de feu

- certifié selon les dernières normes européennes EN 1366-3 et EN 1366-4
- résistance au feu jusqu'à 4 heures
- absorption du mouvement jusqu'à 12,5%
- très haute isolation acoustique
- excellente application et finition, durcit rapidement, sans coller après 1 heure
- peut être peint avec la plupart des types de peintures à l'eau et synthétiques

#### APPLICATION

Pour empêcher la propagation du feu, de la fumée par les joints et les ouvertures dans les murs et les sols classés résistants au feu, y compris les ouvertures autour des pénétrations du bâtiment. Convient à la plupart des surfaces, p.ex. le béton, la maçonnerie, l'acier, les plaques de plâtre, le plastique et la plupart des surfaces non poreuses. Applicable en association avec p.ex. Bostik FP 330 Pipe Collars, FP 340 Pipe Wraps et FP 320 Fire Batts.

## Bostik FP 311 Intumescent Graphite

### 1-component brandvertragend opschuimend afdichtmiddel

- gecertificeerd volgens de meest recente Europese norm EN 1366-3
- geschikt voor de meeste oppervlakken, geen primer nodig op de meeste materialen
- brandwerendheid tot 4 uur, hoge geluidsisolatie
- blijvend flexibel, is geschikt voor bewegingen tot 12,5%
- snelle uitharding, kleefvrij na 1 uur
- overschilderbaar met de meeste soorten watergedragen en synthetische verf

#### TOEPASSING

Om grote lege ruimtes af te sluiten die zijn ontstaan doordat kunststof leidingen en brandbaar isolatiemateriaal zijn gesmolten en gaten heeft gemaakt, en om lastige doorvoeringen af te dichten tegen brand op plaatsen waar dit met een traditioneel brandwerend afdichtingsmiddel niet lukt.

### Mastic d'étanchéité intumescent ignifuge, monocomposant

- certifié selon la dernière norme européenne EN 1366-3
- convient à la plupart des surfaces, aucun apprêt nécessaire sur la plupart des matériaux jusqu'à 4 heures de résistance au feu, haute isolation acoustique
- durcissement rapide, sec au toucher après 1 heure
- peut être peint avec la plupart des types de peintures à l'eau et synthétiques

#### APPLICATION

Pour sceller les grands espaces vides créés par les tuyaux en plastique et les matériaux d'isolation inflammables qui fondent et créent des brèches, et pour sceller les pénétrations gênantes contre le feu dans les endroits où un mastic ignifuge traditionnel ne peut le faire.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Koker Cartouche	12 x 310 ml *
Worst Poche	12 x 600 ml *

\* bestelartikel/article sur commande



KLEUREN  
anthraciet

COULEURS  
anthracite

Koker Cartouche	12 x 310 ml *
--------------------	---------------

\* bestelartikel/article sur commande

## Bostik FP 312 Fire Retardant Coating

### Brandvertragende ablatieve coating

- brandwerendheid tot 4 uur, permanent flexibel
- kan in onbeperkte lengtes worden gebruikt in muren met hoogtes tot 1200 mm en in vloeren met breedtes tot 120 mm
- voor gipswanden zonder raamwerk rondom de opening
- overschilderbaar met de meeste soorten watergedragen en synthetische verf
- eenmaal volledig uitgehard, bestand tegen water en vorst

#### TOEPASSING

Spuitbare ablatieve coating om steenwol te versterken, af te dichten en te beschermen. De coating droogt op tot een sterke, flexibele en witte oppervlakteafwerking. Voorkomt verspreiding van vuur en rook door openingen in brandwerende muren en vloeren waar openingen worden gevormd om de installatie van meerdere doorvoeringen mogelijk te maken.

### Revêtement ablatif ignifuge

- résistance au feu jusqu'à 4 heures, flexible en permanence
- utilisable sur des longueurs illimitées dans des murs jusqu'à 1200 mm de haut et dans des sols jusqu'à 120 mm de large
- peut être installé dans des murs en plâtre sans encadrement de l'ouverture
- peut être peint avec la plupart des types de peintures à l'eau et synthétiques
- une fois complètement durci, résistant à l'eau et au gel

#### APPLICATION

Revêtement ablatif pulvérisable pour renforcer, sceller et protéger la laine de roche. Le revêtement sèche pour donner une finition de surface solide, flexible et blanche. Empêche la propagation du feu et de la fumée par les ouvertures dans les murs et les planchers résistants au feu lorsque les ouvertures sont formées pour permettre l'installation de pénétrations multiples.

## Bostik FP 320 Fire Batt

### Isolatieplaat met brandwerende coating

- eenvoudig en zeer snel te installeren
- gemakkelijk om aanvullende doorvoeringen te plaatsen na installatie
- permanent flexibel, maakt beweging mogelijk tijdens brand en in de constructie
- bruikbaar in onbeperkte lengtes in wanden met hoogtes tot 1200 mm en in vloeren met breedtes tot 800 mm
- overschilderbaar met de meeste watergedragen en synthetische verven
- UV-, vocht- en vorstbestendig na volledige uitharding

#### TOEPASSING

Steenwolplaat met een hoge dichtheid, 2-zijdig gecoat met Bostik FP 312 Fire Retardant Coating, om de brandwerendheid te behouden van scheidingswanden en vloeren op plekken waar enkele of meerdere doorvoeringen geïnstalleerd dienen te worden.

### Panneau d'isolation avec revêtement ignifuge

- installation très simple et rapide
- facilité d'installation des pénétrations supplémentaires après l'installation
- flexible en permanence, permet le mouvement pendant le feu et dans la construction
- utilisable sur des longueurs illimitées dans des murs jusqu'à 1200 mm de haut et dans des sols jusqu'à 800 mm de large
- peut être peint avec la plupart des peintures à l'eau et synthétiques
- une fois durcie, la plaque est résistante aux UV, à l'humidité et au gel

#### APPLICATION

Panneau de laine de roche haute densité, revêtu sur les deux faces du Bostik FP 312 Fire Retardant Coating, pour maintenir la résistance au feu des cloisons et des planchers où des pénétrations simples ou multiples doivent être installées.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Emmer  
Seau

8 L \*

\* bestelartikel/article sur commande



KLEUREN  
wit oppervlak  
gele kern

COULEURS  
surface blanche  
noyau jaune

Per stuk  
Par pièce

50mm x 60cm x 120cm\*  
60mm x 60cm x 120cm\*

\* bestelartikel/article sur commande



## Bostik FP 330 Pipe Collar

### Sterk uitzettende brandmanchet

- brandwerendheid tot 4 uur voor zowel de integriteit als de isolatie
- snel uitzettend grafietmateriaal
- verkrijgbaar in 2 verschillende hoogtes om de kostenefficiëntie te maximaliseren
- kleinere leidingen kunnen in grotere manchetten worden gemonteerd, zodat deze ook passen bij schuin geplaatste leidingen of als de opening rondom de leiding te groot is
- zeer eenvoudig te installeren met standaard bevestigingsmaterialen

#### TOEPASSING

Het herstellen van de brandwerendheid van flexibele/massieve wanden en vloerconstructies, waar deze worden doorboord door kunststof leidingen en brandbare leidingisolatie. In betonvloeren hoeft slechts één Bostik FP 330 Pipe Collar op de vloer of aan het plafond aangebracht te worden. Bij doorvoeringen door de muur is aan beide zijden een brandmanchet vereist. Voorkomt de verspreiding van warmte, rook en vuur naar het volgende compartiment.

### Manchon très extensible en cas d'incendie

- résistance au feu allant jusqu'à 4 heures, tant pour l'intégrité que pour l'isolation
- matériau graphite en pleine expansion
- disponible en 2 hauteurs différentes pour maximiser le rapport coût-efficacité
- les tuyaux plus petits peuvent être insérés dans des manchettes plus grandes pour s'adapter aux tuyaux en pente ou si l'ouverture autour du tuyau est trop grande
- très facile à installer avec des fixations standard

#### APPLICATION

Rétablir la résistance au feu des murs souples/rigides et des constructions de sol, lorsque ceux-ci sont traversés par des tuyaux en plastique et des isolants de tuyaux combustibles. Dans les sols en béton, un seul Bostik FP 330 Pipe Collar doit être appliqué au sol ou au plafond. Pour les pénétrations à travers les murs, un FP 330 est requis des 2 côtés. Empêche la propagation de chaleur, fumée et feu au compartiment adjacent.

## Bostik FP 340 Pipe Wrap

### Sterk expanderende brandhuls op basis van grafiet

- brandwerendheid tot 4 uur voor zowel de integriteit als de isolatie
- voor kunststof en metalen buizen met brandbare isolatie
- voor kunststof installatiebuizen met kabels (leidingen)
- geclassificeerd voor brandwerende afdichting in alle soorten constructies
- zeer eenvoudig te installeren, niet overschilderbaar

#### TOEPASSING

Om de brandwerendheid van scheidingswanden en vloeren te behouden als hierin gaten zijn gemaakt voor het doorvoeren van kunststof buizen of metalen buizen met brandbare isolatie. Voorkomt de verspreiding van warmte, rook en vuur naar het volgende compartiment.

### Manchon coupe-feu à forte expansion à base de graphite

- résistance au feu allant jusqu'à 4 heures, tant pour l'intégrité que pour l'isolation
- pour les tuyaux en plastique et en métal avec une isolation combustible
- pour les tuyaux d'installation en plastique avec câbles (canalisations)
- classé pour l'étanchéité au feu dans tous types de constructions
- très facile à installer, ne peut être peint

#### APPLICATION

Pour maintenir la résistance au feu des murs et sols de séparation lorsqu'ils sont traversés par des tuyaux continus en plastique ou métal avec une isolation combustible. Empêche la propagation de chaleur, fumée et feu vers le compartiment adjacent.



KLEUREN  
witte huls  
antraciete inleg

COULEURS  
coque blanche  
encastrement  
anthracite

Afmetingen Dimensions	Stuks per doos Pièces par boîte
Ø75/30mm *	24
Ø75/50mm *	24
Ø82/30mm *	24
Ø82/50mm *	24
Ø110/30mm *	24
Ø110/50mm *	24
Ø125/60mm *	20
Ø160/60mm *	12
Ø200/75mm *	1
Ø250/75mm *	1

\* bestelartikel/article sur commande



KLEUREN  
witte sleeve met  
antraciet inleg

COULEURS  
enveloppe  
blanche avec  
encastrement  
anthracite

Afmetingen Dimensions	Stuks per doos Pièces par boîte
Ø55mm *	25
Ø82mm *	25
Ø110mm *	25
Ø125mm *	20

\* bestelartikel/article sur commande

## Bostik FP 350 Graphite Plate

### Brandvertragende, zelfklevende en opschuimende plaat

- snel uitzettend grafietmateriaal
- zowel in ronde als vierkante uitvoering verkrijgbaar voor uitgebreid assortiment van de meest voorkomende types inbouw- en wandcontactdozen
- voor flexibele wanden met een minimale dikte van 75 mm
- te gebruiken voor geïsoleerde en ongeïsoleerde wanden
- zeer snel en eenvoudig te installeren, klaar voor gebruik

#### TOEPASSING

Om de brandwerendheid van tussenwanden te herstellen als er gaten in zijn gemaakt voor het installeren van kunststof inbouw-/wandcontactdozen. Het plaatje is toepasbaar voor holle wanden met gaten aan één of beide zijden, zoals vaak wordt toegepast om wandcontactdozen tegenover elkaar te monteren.

### Panneau ignifuge, auto-adhésif et intumescent

- matériau graphite à expansion rapide
- disponible sous forme de plaques rondes et carrées pour une large gamme des types les plus courants de prises encastrées et murales
- pour les murs flexibles d'une épaisseur minimale de 75 mm
- utilisable pour les murs isolés et non isolés
- très rapide et facile à installer, prêt à l'emploi

#### APPLICATION

Pour rétablir la résistance au feu des constructions de murs souples lorsqu'ils sont percés par un mur en plastique/ des boîtiers de prises. Elle s'utilise à l'endroit où les murs présentent des ouvertures d'un côté ou des deux côtés du mur, y compris dans des installations dos à dos.



KLEUREN  
lichtgrijs

COULEURS  
gris clair

Afmetingen Dimensions	Stuks per doos Pièces par boîte
45x45mm *	10
Ø59mm *	10

\* bestelartikel/article sur commande

## Bostik FP 360 Putty Cord

### Kneedbare putty voor leidingdoorvoeringen

- brandwerend gedurende 120 minuten, ook qua isolatie
- brandafdichting zonder minimale ringbreedte rond leidingdoorvoeringen
- zorgt voor goede brandwerendheid van leidingdoorvoeringen in een scheidingswand van plaatmateriaal, baksteen of beton en in een betonnen vloer
- zelfklevend, zeer eenvoudig aan te brengen zonder gereedschap
- ongevoelig voor vocht, dus ook bruikbaar in natte ruimtes
- hardt niet uit en sluit goed af, indien nodig vormbaar

#### TOEPASSING

Om aan te brengen rond lastige doorvoergaten met krappe opening waar geen ruimte is voor conventionele brandwerende kit. Voorkomt het verspreiden van rook en vuur. Laat geen lucht door.

### Mastic ignifuge pour pénétrations de service difficiles

- jusqu'à 120 minutes de résistance au feu à la fois pour l'intégrité et l'isolation
- résistant au feu sans largeur annulaire minimale autour des services
- apporte aux pénétrations de service une grande résistance au feu dans des cloisons sèches, de la maçonnerie ou dans des murs et sols en béton
- autocollant et très simple à appliquer sans outils
- insensible à l'humidité, utilisable dans des pièces humides
- non durcissable et garantit un ajustage serré, remodelable si nécessaire

#### APPLICATION

Pour être facilement posé autour des pénétrations de service où l'espace autour des services est minime ou inexistant, ne permettant pas d'utiliser un mastic classé ignifuge conventionnel. Empêche la fumée et les flammes de passer, tout en limitant le mouvement de l'air.



KLEUREN  
rood

COULEURS  
rouge

Verpakking Emballage	5 cords/doos totale lengte 1 m * 5 cordons/boîte longueur totale 1 m *
-------------------------	---

\* bestelartikel/article sur commande



## Bostik FP 370 Fireseal Mortar

### Brandvertragende mortel op basis van gips

- brandwerend tot 4 uur
- geclassificeerd voor muren en vloeren van beton, baksteen, gips enz.
- geschikt voor kabels, kabelbundels, kabelgoten, kabelgeleiders, staal, koper, alu-pex, kunststof leidingen en luchtventilatiekanalen
- hoge mechanische weerstand; de afdichting is belastbaar zonder versterking
- geschikt voor meeste oppervlakken, z.a. beton, baksteen, Leca, staal, kunststof niet geschikt voor deuren of openingen met bewegende delen
- gemakkelijk aan te brengen, zeer gladde afwerking, volledig hard binnen 1 uur
- eenmaal droog is de mortel gebroken wit en overschilderbaar

#### TOEPASSING

Voor het herstellen van de brandwerendheid van tussenwanden, harde wanden en vloerconstructies, als hierin gaten zijn gemaakt voor kabels en metalen buizen.

### Mortier ignifuge à base de gypse

- jusqu'à 4 heures de résistance au feu
- classé pour les murs et sols en béton, en briques, en gypse, etc.
- adapté aux câbles, faisceaux de câbles, chemins de câbles, tuyaux en acier, cuivre, Alu-pex, plastique et aux conduits de ventilation d'air
- grande résistance mécanique; le joint supporte les charges sans avoir à être renforcé
- adapté à la plupart des surfaces, comme le béton, la brique, le Leca, l'acier, le plastique non adapté à la pose de portes ou dans des ouvertures de service qui impliquent un mouvement
- facile à appliquer en laissant une finition de surface très lisse, dur en 1 heure
- le mastic devient couleur crème en séchant et peut être peint

#### APPLICATION

À rétablir les performances de résistance au feu des murs souples et rigides et des constructions de sol à l'endroit où ils sont traversés par différents câbles et tuyaux métalliques.

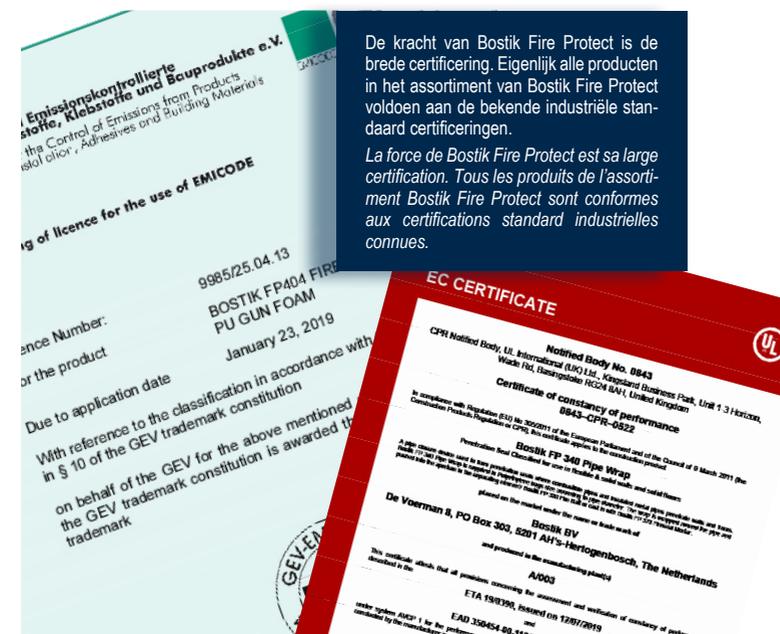


KLEUREN  
gebroken wit

COULEURS  
crème

Zak Sac	15 kg *
------------	---------

\* bestelartikel/article sur commande



De kracht van Bostik Fire Protect is de brede certificering. Eigenlijk alle producten in het assortiment van Bostik Fire Protect voldoen aan de bekende industriële standaard certificeringen.

La force de Bostik Fire Protect est sa large certification. Tous les produits de l'assortiment Bostik Fire Protect sont conformes aux certifications standard industrielles connues.



## Voegafmetingen

Elastische voegen worden bewust aangebracht in constructies om te grote werking op te vangen. De voegen hebben gemeen dat zij smaller en breder worden door werking van de constructie waarin zij zich bevinden. Deze werking kan veroorzaakt worden door o.a. trillingen, doorbuiging van de constructie door windbelasting, uitzetting en inkrimpen van de bouwmaterialen door het opnemen en afstaan van vocht of temperatuurwisselingen.

Thermische uitzetting en krimp van de bouwmaterialen zal in de meeste gevallen de grootste werking veroorzaken.

Alle bouwmaterialen hebben een eigen specifieke uitzettingscoëfficiënt die in technische handboeken kan worden opgezocht of door de leveranciers van de bouwstoffen kan worden opgegeven. Er kunnen grote verschillen tussen de uitzettingscoëfficiënten van de diverse materialen aanwezig zijn. Zo zetten kunststoffen t.o.v. glas 8 à 10 keer meer uit.

In de tabel staat aangegeven wat de uitzetting/krimp van het materiaal is bij een lengte van 1m en een temperatuurverschil van 100°C.

Met deze gegevens kan de werking van een bepaald constructie-deel worden uitgerekend:

betonplaat 5m lengte, max. temperatuurverschil = 40°C:

$$\frac{1,2 \times 5 \times 40}{100} = 2,4 \text{ mm werking}$$

Afhankelijk van de maximale duurzaam toelaatbare vervorming van de kit (7–12–25%) kan de minimale voegbreedte (B) als volgt berekend worden (vb. 25%):

$$\frac{100 \times 2,4 \text{ mm}}{25} = 9,6 \text{ mm}$$

Naast de minimale voegbreedte is ook de juiste voegdiepte (D) van belang. Deze diepte is afhankelijk van de breedte en kan volgens de volgende formule berekend worden:

$$\text{Voegdiepte} = \frac{\text{Voegbreedte}}{3} + 6 \text{ mm}$$

## Invloed van temperatuur

### Invloed van de temperatuur\* tijdens applicatie

Alle kisten zijn vanaf +5°C te verwerken. Deze temperatuur houdt verband met het feit dat bij lagere temperaturen de mogelijkheid van condens- en/of ijsvorming op of in de ondergrond aanwezig is. Dit zou de hechting van de kit teniet kunnen doen.

Hogere temperaturen tot +30°C à +40°C geven applicatietechnisch over het algemeen geen directe problemen. Wel moet men zich realiseren dat tijdens warme perioden alle bouwmaterialen en constructies hun hoogste temperaturen hebben en het sterkst zijn uitgezet. De voegen tussen de materialen zijn dan op hun smalst, zodat de kitvoeg later alleen nog maar breder kan worden en de kit dus constant onder spanning komt te staan, waardoor de kans op onthechting sterker aanwezig is.

\* De geadviseerde temperaturen gelden ook voor de ondergronden.

### Invloed van de temperaturen na applicatie

Zolang de kit nog niet is uitgehard is de kit gevoelig voor te sterke werking van de voeg. Vooral in de perioden met sterke temperatuurschommelingen kan door uitzetten en krimpen van bouwmaterialen de voeg vrij sterk of beweging worden belast. Is de kit nog in de uithardingsfase, dan kan in extreme gevallen wel eens oververvorming (scheurtjes en/of harmonica-vorming) plaatsvinden. Is de kit éénmaal uitgehard, is deze volledig belastbaar. Hogere temperaturen zullen dan weinig problemen veroorzaken.

Bij lagere temperaturen vb. -10°C, zijn veel kisten stugger geworden, terwijl de voegen door het krimpen van de bouwmaterialen op hun breedst zijn en ontstaat dus de grootste belasting op de voeg.

## Dimensions des joints

Les joints élastiques dans les constructions sont prévus pour limiter les effets des déformations. En effet, lorsque les dimensions des matériaux ou les éléments de construction varient en fonction des changements de température, la largeur des joints s'adapte à ces déformations. Ces dernières peuvent notamment être provoquées par des vibrations, l'action du vent, la dilatation et le retrait des matériaux de construction en fonction des variations d'hygrométrie ou de température.

Dans la plupart des cas, c'est sous l'action de fortes variations thermiques que les matériaux de construction connaîtront la déformation la plus forte, retrait ou dilatation.

Chaque matériau de construction se définit par un coefficient de dilatation qui lui est spécifique, et qui peut être trouvé dans les ouvrages techniques ou indiqué par le fournisseur ou le fabricant. Les coefficients de dilatation peuvent varier très fortement d'un matériau à l'autre. Les matériaux plastiques se dilatent par exemple huit à dix fois plus que le verre.

Le tableau indique la dilatation/le retrait de chaque matériau pour une longueur d'un mètre et une variation de température de 100°C. Ces données permettent de calculer le travail d'un élément donné de la construction:

plaques de béton de 5m de long, variations thermiques maximales = 40°C:

$$\frac{1,2 \times 5 \times 40}{100} = 2,4 \text{ mm Calcul déformation}$$

En fonction de la déformation durable maximale admissible pour le mastic (7–12–25%), la largeur minimale des joints (B) peut être calculée comme suit (p.ex. 25%):

$$\frac{100 \times 2,4 \text{ mm}}{25} = 9,6 \text{ mm}$$

Outre la largeur minimale des joints, la bonne profondeur (D) joue elle aussi un rôle important. Elle dépend de la largeur et peut être calculée selon la formule suivante:

$$\text{Profondeur du joint} = \frac{\text{largeur du joint}}{3} + 6 \text{ mm}$$

## Influence de la température

### Influence de la température\* lors de la mise en oeuvre

Tous les mastics doivent être mis en oeuvre par une température égale ou supérieure à +5°C. Dans le cas contraire, il y a une possibilité de condensation ou de formation de glace à la surface ou à l'intérieur du support, ce qui annulerait l'adhérence du mastic.

Des températures plus élevées, pouvant atteindre +30°C à +40°C, ne posent en règle générale pas de problème direct du point de vue de la technique d'application. Il faut cependant tenir compte du fait que, durant les périodes chaudes, les matériaux et les constructions présentent leur dilatation maximale. Les joints sont alors aussi étroits que possible, et le mastic ne pourra par la suite que s'élargir: il sera alors soumis à une tension permanente, ce qui fera augmenter les risques de décollement.

\* Les températures recommandées s'appliquent également aux supports.

### Influence de la température après application

Tant que le mastic n'est pas polymérisé, il reste sensible à une trop forte déformation du joint. En particulier durant les périodes de fortes variations de la température ambiante, la dilatation et le retrait des matériaux de construction peuvent avoir une très forte action sur le joint.

Si le joint est encore dans sa phase de polymérisation, il peut arriver, dans des cas extrêmes, qu'il présente une déformation excessive, avec des fissures ou un plissement en accordéon. Une fois durci, le mastic peut en revanche supporter toutes les contraintes prévues. Les températures élevées ne poseront alors pas ou peu de problèmes. Par temps froid, -10°C par exemple, beaucoup de mastic se rigidifient, alors même que les joints ont atteint leur largeur maximale en raison du retrait des matériaux: le joint subit alors la plus grosse contrainte possible.

Matériau	Beweging
Beton	1,2 mm
Glasbeton	1,2 mm
Kalkzandsteen	1,2 mm
Gevelklinkers	0,7 mm
Marmar	0,7 mm
Staal	1,2 mm
Aluminium	2,4 mm
Glas	0,8 mm
Polyester (versterkt)	3,0 mm
Polyester	8,0 mm
PVC	8,0 mm
Polyacrylaat	8,0 mm
Polycarbonaat	8,0 mm

Matériel	Déformation
Béton	1,2 mm
Béton cellulaire	1,2 mm
Grès argilo-calcaire	1,2 mm
Briques de façade	0,7 mm
Marbre	0,7 mm
Acier	1,2 mm
Aluminium	2,4 mm
Verre	0,8 mm
Polyester (renforcé)	3,0 mm
Polyester	8,0 mm
PVC	8,0 mm
Polyacrylate	8,0 mm
Polycarbonate	8,0 mm

## Overschilderen van katten

Het overschilderen van elastische katten met minder elastische verven heeft zijn beperkingen en kan technische problemen met zich meebrengen. In een aantal gevallen kan de verf in meer of mindere mate gaan schiften. Ook de hechting van de verf kan te wensen overlaten.

Een ander aandachtspunt is de mogelijke vertraging in de droogtijd van de verf. Het kan zelfs voorkomen dat met verschillende kleuren van één bepaald verftype verschillende resultaten worden behaald.

Zeeppwaterresten van het gladstrijken kunnen een zeer negatieve invloed hebben op de hechting en eventuele barstvorming van de verf. Zeker sinds de komst van de huidige 2010 VOC verven is er veel veranderd. Samenstellingen van verven zijn hierdoor grondig gewijzigd.

Er wordt met een zeer uitgebreid scala aan verven overschilderd en zonder vooraf te testen is de kans op tegenvallende resultaten mogelijk. Het is dan ook erg van belang om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

## Recouvrir des mastics avec de la peinture

*Peindre des mastics élastiques au moyen de peintures moins élastiques implique certaines limites et peut engendrer certains problèmes techniques. Dans plusieurs cas, la peinture peut s'écailler plus ou moins fortement. L'adhérence de la peinture peut elle aussi laisser à désirer.*

*Autre point auquel il faut être attentif: le temps de séchage de la peinture peut être prolongé. Il peut même arriver que l'on obtienne des résultats différents en utilisant différentes couleurs d'un même type de peinture déterminé.*

*Les résidus d'eau savonneuse utilisée au lissage peuvent avoir une influence très négative sur l'adhérence de la peinture, voire fissurer la peinture. Les choses ont bien changé depuis l'arrivée des peintures VOC 2010. La composition des peintures a été profondément modifiée.*

*On peint à l'aide d'une très large gamme de peintures, et à défaut de test préalable, il est possible que le résultat soit décevant. Il est dès lors essentiel d'effectuer un test soi-même pour s'assurer que le produit convient à l'application souhaitée.*

## Verbruikstabel | Tableau de consommation

Aanbevolen voegafmetingen Dimensions recommandées mm		Kokers Cartouches 310 ml		Worsten Poches 600 ml	
breedte largeur	diepte profondeur	m/koker m/cartouche	kokers per 100 m cartouches par 100 m	m/worst m/poche	worsten per 100 m poches par 100 m
4	4	19,4	5	37,54	3
5	5	12,4	8	23,99	4
8	5	7,8	13	15,09	7
8	8	4,8	21	9,29	11
10	8	3,9	26	7,55	13
10	10	3,1	32	6,00	17
12	8	3,3	30	6,39	16
12	10	2,6	39	5,03	20
15	10	2,1	48	4,06	25
15	12	1,7	59	3,29	30
15	15	1,4	71	2,71	37
18	10	1,7	59	3,29	30
18	15	1,1	91	2,13	47
20	10	1,5	67	2,90	35
20	15	1,0	100	1,94	52
25	13	0,9	111	1,74	57
25	15	0,8	125	1,55	65

Voegdiepte op gewenste maat brengen met behulp van PE rugvulling of PU rugvulling  
Ajuster la profondeur du joint à l'aide d'un fond de joint PE ou fond de joint PU

## PU Rugvulling | Fond de joint PU

### Opencellig polyurethaan schuimband

- niet luchtdichtend
- geschikt voor alle katten

#### TOEPASSING

De PU-rugvulling brengt de voegdiepte op de juiste afmeting.

### Bouffelet en mousse polyuréthane à cellules ouvertes.

- pas d'étanchéité à l'air
- convient pour tous mastics

#### APPLICATION

Le bouffelet PU sert de fond de joint pour ajuster la profondeur de celui-ci.



Diamètre Diamètre	m per verpakking m par emballage
10 mm	200 m
15 mm	250 m
20 mm	200 m
25 mm	100 m
30 mm	100 m
35 mm	50 m
40 mm	50 m
50 mm	50 m
70 mm *	25 m

\* bestelartikel/article sur commande

BUILDING TRUST

30 YEARS PARTNERSHIP



## VOEGKITTEN VOOR EEN WATERDICHTTE BOUWSCHIL

WAAR IS UW GEBOUW HET MEEST KWETSBAAR VOOR BINNENSIJPELEND WATER? AAN DE VOEGEN!

De voegen is waar de verschillende bouwelementen, materialen en vakmanschappen elkaar ontmoeten. Als u denkt aan waterdichting, denkt u best eerst aan de juiste voegoplossing. Alleen correct gespecificeerde en professioneel toegepaste afdichtingsmiddelen van hoge kwaliteit zullen uw gebouw gedurende de gehele levensduur duurzaam waterdicht houden.

Kies in een wereld vol voegen de meest duurzame oplossing en neem geen risico's - gebruik Sikaflex® en SikaHyflex® voegkitten.

## MASTICS POUR UNE ENVELOPPE ÉTANCHE DU BÂTIMENT

OÙ VOTRE BÂTIMENT EST-IL LE PLUS VULNÉRABLE AUX INFILTRATIONS D'EAU? AUX JOINTS!

Les joints sont le point de rencontre de différents éléments de construction, des matériaux et du savoir faire. Lorsque vous pensez à l'étanchéité, il est préférable de penser d'abord à la solution adéquate pour les joints. Seuls des produits d'étanchéité de haute qualité, spécifiés correctement et appliqués par des professionnels, assureront une étanchéité durable de votre bâtiment tout au long de sa vie.

Dans un monde plein de joints, choisissez la solution la plus durable et ne prenez aucun risque - utilisez les mastics Sikaflex® et SikaHyflex®.

BUILDING TRUST



## SikaHyflex®-250 Facade

Professionele, hoogkwalitatieve voegkit voor beton, metselwerk en gevelisolatiesystemen

- een 1-component, vochtuithardende, lage modulus elastische voegkit
- zeer goed bestand tegen weersinvloeden en veroudering
- geen opschuiming bij uitharding
- weinig spanning op de ondergrond, zeer goede hechting op vele ondergronden
- gemakkelijk verspuitbaar en zeer goede verwerkbaarheid
- vrij van oplosmiddelen en geurarm, zeer lage emissie
- geschikt als onderdeel van brandvertragende voegafdichting in combinatie met brandwerende steunstrip/rugvulling/koord (Steunstrip 511/Sika® Backer Rod Fire)

### TOEPASSING

Ontworpen als elastische voegafdichting en waterdichting van bewegings- en aansluitvoegen in de bouwschil. Door zijn zeer lage modulus is SikaHyflex®-250 Facade ook geschikt voor gebruik samen met gevelisolatiesystemen.

### Mastic de jointolement professionnel à hautes performances pour béton, maçonnerie et systèmes d'isolation de façade

- un mastic de jointolement élastique monocomposant, polymérisant à l'humidité et à faible module d'élasticité
- très bonne résistance aux intempéries et au vieillissement
- prise sans formation de bulles
- faible contrainte pour le support, très bonne adhérence sur de nombreux supports
- facile à extruder, très bonne applicabilité
- sans solvants et inodore, émissions très faibles
- convient comme élément de joints d'étanchéité coupe-feu en combinaison avec des fonds de joints ignifuges/bourellets/cordes (Bourellet 511/Sika® Backer Rod Fire)

### APPLICATION

Développé pour le jointolement et l'étanchéité élastique des joints de mouvement et de raccordement dans l'enveloppe du bâtiment. Grâce à son faible module d'élasticité, SikaHyflex®-250 Facade convient également pour utilisation avec des systèmes d'isolation de façade.



### KLEUREN

wit  
lichtgrijs  
betongrijs  
donkergrijs  
basaltgrijs  
middengrijs  
rustiek rood \*  
bruin  
donkerbruin  
beige  
natuursteenbeige  
donkerbeige  
zwart  
\* bestelartikel

### COULEURS

blanc  
gris clair  
gris béton  
gris foncé  
gris basalte  
gris moyen  
rouge rustique \*  
brun  
brun foncé  
beige  
beige pierre naturelle  
beige foncé  
noir  
\* article sur commande

Worst  
Poche

20 x 600 ml



## SIKAHYFLEX® Sealing is a natural thing



De i-Cure® technologie van Sika is een revolutionaire nieuwe technologie voor voegkitten en lijmen. Het is gebaseerd op de succesvolle en bewezen Sikaflex®-technologie en bevat een intelligent uithardingsstelsel, zorgt voor een verbeterde kwaliteit van de dichtgemaakte voegen en combineert de beste eigenschappen van de verschillende klassieke afdichtings- en verlijmingstechnologieën. Extra pluspunten: volledig solventvrij + erg lage emissies van VOC's.

La technologie i-Cure® de Sika est une nouvelle technologie révolutionnaire pour mastics et colles. Elle est fondée sur la technologie éprouvée Sikaflex® et contient un système de durcissement intelligent, qui veille à améliorer la qualité des joints étroits et associe les meilleures propriétés des différentes technologies classiques de joints d'étanchéité et de collage. Autres avantages de cette technologie: 100% sans solvant + très faibles émissions de COV.

## SikaHyflex®-402 Connection

Hoogwaardige elastische bouwvoegkit voor aansluit- en uitzettingsvoegen

- waterdicht
- bewegingscapaciteit ± 25%
- 1-component, gebruiksklaar, overschilderbaar, schuimvrije uitharding
- goede weerstand tegen vertering en veroudering
- goede hechting op veel bouwmaterialen, geen primer nodig
- geschikt voor gebruik in de meeste wereldwijde omstandigheden
- elastisch over een breed temperatuurbereik

### TOEPASSING

Afdichtingsvoegen voor: uitzettings- en aansluitvoegen, gevelelementen, balkons, raam- en deurkozijnen, prefab elementen, keermuren, scheidingswanden, balustrades.

### Mastic de construction à bas module, pour joints de raccordement et dilatation

- *imperméable*
- *capacité de mouvement ± 25%*
- *monocomposant, prête à l'emploi, peut être peint, durcissement sans bulles*
- *bonne résistance aux intempéries et au vieillissement*
- *bonne adhérence sur de nombreux matériaux de construction, sans primaire*
- *convient pour une utilisation dans la plupart des conditions mondiales*
- *élastique sur une large plage de températures*

### APPLICATION

Joint d'étanchéité pour: joints de raccordement et dilatation, éléments de façade, balcons, cadres de portes et fenêtres, éléments préfabriqués, murs de soutènement, cloisons, parapets.

## SikaHyflex®-355

Hoogkwalitatieve, weerbestendige voegkit voor natuursteentoepassingen

- 1-component, vochtuithardende, weerbestendige, elastische voegkit met lage modulus
- laat geen vlekken en strepen na
- zeer goed bestand tegen weersinvloeden
- weinig spanning op de ondergrond
- vrij van oplosmiddelen en zeer lage VOS emissie

### TOEPASSING

Ontworpen voor toepassing als weerbestendige kit en afdichtkit in situaties waarbij geen vlekken noch strepen mogen achterblijven. SikaHyflex®-355 is vooral geschikt als weerbestendige kit voor natuursteen en metalen gevelbekleding.

### Mastic de jointoiment hautes performances, résistant aux intempéries, pour pierre naturelle

- *un mastic monocomposant, durcissant à l'humidité, résistant aux intempéries, élastique à faible module d'élasticité*
- *ne tache pas les surfaces adjacentes au joint, ne laisse pas de rayures*
- *très bonne résistance aux intempéries*
- *faible tension sur le support*
- *sans solvant et émissions COV très faibles*

### APPLICATION

Conçu en vue d'une application en tant que mastic résistant aux intempéries et mastic d'étanchéité dans des situations où ni taches ni rayures peuvent apparaître sur la surface. SikaHyflex®-355 est particulièrement adapté en tant que mastic résistant aux intempéries pour la pierre naturelle et revêtement de façade métallique.



<b>KLEUREN</b> betongrijs beton lichtgrijs mediumgrijs kiezelgrijs zwart donkerbeige RAL 7030 RAL 9010 antracietgrijs	<b>COULEURS</b> gris béton gris clair béton gris moyen gris cailloux noir beige foncé RAL 7030 RAL 9010 gris anthracite
--	--

Worst Poche 20 x 600 ml



<b>KLEUREN</b> RAL 7016 grijs S4	<b>COULEURS</b> RAL 7016 grijs S4
--	---

Worst Poche grijs/grijs S4 20 x 600 ml

Worst Poche RAL 7016 20 x 400 ml



## Sikaflex®-1A Plus

Hoog performante, professionele voegkit voor beton, metselwerk en geïsoleerde buitengevelsystemen

- 1-component, vochtuithardende, elastische, lage modulus voegkit o.b.v. polyurethaan
- zeer goed bestand tegen weersinvloeden
- geen opschuiming bij uitharding, solventvrij en zeer lage VOS emissie
- weinig spanning op de ondergrond, zeer goede hechting op vele ondergronden

### TOEPASSING

Voor elastische voegafdichting en waterdichting van bewegings- en aansluitingsvoegen in de bouwschil. Door zijn zeer lage elasticiteitsmodulus is Sikaflex®-1A Plus ook geschikt voor gebruik samen in gevelisolatiesystemen.

### Mastic de jointoiment professionnel à haute performance pour béton, maçonnerie et systèmes de façade extérieure isolés

- *un mastic élastique monocomposant à faible module d'élasticité à base de polyuréthane, polymérisant à l'humidité de l'air*
- *très bonne résistance aux conditions atmosphériques*
- *polymérisation sans formation de bulles, sans solvant, très faibles émissions de COV*
- *peu de tension sur le support, bonne adhérence sur de nombreux supports*

### APPLICATION

Pour le jointoiment élastique et l'étanchéité des joints de mouvement et de raccordement dans l'enveloppe du bâtiment. De par son très faible module d'élasticité, Sikaflex®-1A Plus convient également pour une utilisation avec des systèmes d'isolation de façade.

## Sikaflex® Tank N

1-component elastische kit voor voegen blootgesteld aan chemicaliën

- hoge chemische en mechanische bestendigheid
- bewegingscapaciteit van ~25% (ISO 9047)
- goede verwerkings eigenschappen, standvast en hoge verderscheurweerstand

### TOEPASSING

Voor gebruik in omgevingen welke gebruikt worden voor de opslag, afvullen en overslag van watervervuilende vloeistoffen zoals: vloervoegen van benzinstations, voegen in overslagwerkplaatsen, opslagtanks en calamiteitenbakken, constructie- en aansluitvoegen in o.a. parkeergarages.

### Mastic monocomposant élastique pour joints exposés aux produits chimiques

- *haute résistance chimique et mécanique*
- *capacité de mouvement de ± 25% (ISO 9047)*
- *facile à appliquer, stable et résistance à la déchirure élevée*

### APPLICATION

Conçu pour une utilisation dans des environnements employés pour le stockage, le remplissage et la manipulation de liquides polluants pour l'eau tels que: joints de sol dans les stations d'essence, joints dans les zones de manipulation, réservoirs de stockage et confinement, et joints de sol de dilatation et de raccordement dans les parkings.



<b>KLEUREN</b> betongrijs wit donkerbeige zwart middengrijs	<b>COULEURS</b> gris béton blanc beige foncé noir gris moyen
--	---

Worst Poche 20 x 600 ml



<b>KLEUREN</b> betongrijs	<b>COULEURS</b> gris béton
------------------------------	-------------------------------

Worst Poche 20 x 600 ml



## Sikaflex®-11 FC Purform®

### Multifunctionele elastische lijm en voegkit

- bewegingscapaciteit van ± 25%
- gemakkelijk aan te brengen en zakt niet uit
- hecht goed op de meeste bouwmaterialen
- goede mechanische weerstand en weerbestendigheid
- zeer laag monomeergehalte
- lijm-kit met CE markering

#### TOEPASSING

1-component, vochtuithardende, elastische lijm en voegkit. Het product kan veelzijdig ingezet worden als verlijming en als voegafdichting (verticale en horizontale voegen), en dit zowel binnen als buiten. Sikaflex®-11 FC Purform® bezit een goede en duurzame hechting op de meeste bouwmaterialen.

### Colle et mastic de jointoiment élastique à usage multiples

- capacité de mouvement de ± 25%
- facile à appliquer et sans affaissement
- colle bien sur la plupart des matériaux de construction
- bonne résistance mécanique et face aux intempéries
- très faible teneur en monomère
- colle/mastic avec marquage CE

#### APPLICATION

Une colle et mastic monocomposant, durcissant sous influence de l'humidité. Le produit est utilisé pour coller aussi bien que remplir des joints (verticaux et horizontaux) à l'intérieur et à l'extérieur. Il a une bonne et durable adhérence sur la plupart des matériaux de construction.

## Sikaflex®-118 Extreme Grab

### Oplosmiddelvrije montage- en constructielijm met extreme aanvangshechting

- extreme aanvangshechting, sterke en elastische hechting
- bevestiging van zware objecten zonder tijdelijke bevestiging
- goede verwerkbaarheid
- zeer lage VOS emissie

#### TOEPASSING

Voor het verlijmen en monteren van diverse objecten zoals stenen, bakstenen, vensterbanken en dorpels, spiegels, houten balken en tuinelementen, e.a. Voor het verlijmen en monteren op beton, mortel, natuursteen, klinkers, vezelcement, keramiek, hout en metaal.

### Colle de montage et de construction sans solvant à adhérence initiale extrême

- très haute adhérence initiale, colle résistante et élastique
- fixation d'objets lourds sans fixation temporaire, bonne ouvrabilité
- émissions COV très faibles

#### APPLICATION

Pour le collage et montage d'objets divers tels que des pierres, briques, appuis de fenêtre et seuils de porte, miroirs, poutres en bois et éléments d'aménagement de jardin, ... Pour le collage et montage sur béton, de la pierre, de la pierre naturelle, des pavés, du fibrociment, de la céramique, du bois et du métal.



**KLEUREN**  
wit  
betongrijs  
bruin  
zwart  
beige

**COULEURS**  
blanc  
gris béton  
brun  
noir  
beige

Koker  
Cartouche 12 x 300 ml



**KLEUREN**  
wit  
zwart

**COULEURS**  
blanc  
noir

Koker  
Cartouche 12 x 290 ml



## Sikaflex®-113 Rapid Cure

### Elastische montage- en constructielijm met snelle sterkteopbouw

- gemakkelijk aan te brengen
- snelle uitharding en ingebruikname (na 20 minuten)
- zeer lage VOS emissies, oplosmiddelvrij
- goede hechting op tal van ondergronden

#### TOEPASSING

Sikaflex®-113 Rapid Cure is ontworpen voor het zowel binnen als buiten verlijmen van diverse objecten voor constructie- en assemblagedoeleinden waar een vroege ingebruikname vereist is. Ontworpen voor het verlijmen van metalen, glas, coatings, beton, metselwerk, de meeste natuurstenen, keramiek en hout.

### Colle élastique de montage et construction à gain de résistance rapide

- application aisée
- remise en service rapide (après 20 minutes)
- très faibles émissions COV, sans solvants
- bonne adhérence sur de nombreux supports

#### APPLICATION

Sikaflex®-113 Rapid Cure est destiné au collage en intérieur et en extérieur d'objets divers à des fins de construction et d'assemblage nécessitant une remise en service rapide. Destiné au collage des métaux, du verre, des revêtements, du béton, de la maçonnerie, de la plupart des pierres naturelles, de la céramique et du bois.



**KLEUREN**  
wit  
zwart  
grijs

**COULEURS**  
blanc  
noir  
gris

Koker  
Cartouche 12 x 300 ml

## Sikaflex®-84 UV+

### 1-component, duurzame, elastische en UV-bestendige beglazingskit op polyurethaanbasis

- uitstekende hechting op hout, kunststeen en glas
- goede weerbestendigheid, niet corrosief
- nagenoeg met alle verven overschilderbaar
- hoge verderscheurweerstand
- reukloos en makkelijk te verwerken

#### TOEPASSING

Voor vele type beglazingsssystemen, waar overschilderbaarheid van de voegkit is gewenst.

### Mastic de jointoiment de vitrage élastique, monocomposant, durable et résistant aux rayons UV, à base de polyuréthane

- excellente adhérence sur le bois, la pierre artificielle et le verre
- bonne résistance aux intempéries, non corrosif
- peut être peint avec presque toutes les peintures
- haute résistance à la déchirure
- sans odeur et facile à mettre en oeuvre

#### APPLICATION

Pour jointoiment de vitrage pour toutes sortes de systèmes de vitrages où le mastic doit être recouvrable avec une peinture.



**KLEUREN**  
zwart  
wit  
betongrijs  
bruin

**COULEURS**  
noir  
blanc  
gris béton  
brun

Koker  
Cartouche 12 x 300 ml

Worst  
Poche 20 x 600 ml



## Sikaflex® PRO-3 SL

Hoogwaardige zelfnivellerende voegkit voor elastische vloervoegen

- een 1-component, vochtuithardende, elastische, zelfnivellerende kit met hoge mechanische en chemische bestendigheid
- bewegingsvermogen van 35% (ASTM C 719)
- blaasvrije uitharding
- goede hechting op de meeste bouwmaterialen
- oplosmiddelvrij en zeer lage VOS emissies

### TOEPASSING

Voor afdichting van horizontale uitzettings- en aansluitvoegen in vloeren, voetgangers- en verkeersgebieden (bv. parkeerdekken en parkeergarages), magazijnen en productieruimten, toepassingen in de voedselmiddelenindustrie, keramische tegels zoals in openbare gebouwen enz. en vloervoegen in tunnelconstructies.

### Mastic de jointoiment autonivelant à haute performance pour joints de sols élastiques

- *un mastic élastique monocomposant autonivelant, polymérisant à l'humidité de l'air, à haute résistance mécanique et chimique*
- *capacité de mouvement 35% (ASTM C 719)*
- *polymérisation sans formation de bulles*
- *bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction*
- *sans solvant et très faibles émissions de COV*

### APPLICATION

Spécialement développé pour des applications horizontales, convenant pour les joints de dilation et de raccordement au sol, zones piétonnières et soumises au trafic (p.ex. parkings, magasins et zones de production, applications dans l'industrie alimentaire, carrelages céramiques dans les bâtiments publics, etc., et pour des joints de sol dans les tunnels.

## Sika® Afgladmiddel N | Solution de lissage N

Gladstrijkmiddel voor gevelvoegen, afdichtingsvoegen en andere toepassingen met Sikaflex producten

- neutraal
- huidvriendelijk
- verenigbaar met verven
- geen aantasting van de vers aangebrachte voegkit

### TOEPASSING

Hulpmiddel voor het afgladen van alle verse oppervlakken van Sika® voegkitten.

### Solution de lissage pour mastics

- *neutre*
- *non dangereux pour la peau*
- *compatible avec les peintures*
- *ne laisse aucune trace sur le mastic fraîchement appliqué*

### APPLICATION

Un agent pour le lissage des surfaces des mastics Sika® fraîchement appliqués.



KLEUREN  
betongrijs  
zwart

COULEURS  
gris béton  
noir

Worst  
Poche 20 x 600 ml



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Spuitfles  
Pulvérisateur 12 x 1 L

Bus  
Bidon 1 x 10 L



## Sikaflex® PRO-3 Purform®

Polyurethaankit voor vloervoegen en toepassingen in de burgerlijke bouw

- hoge bewegingscapaciteit:  $\pm 25\%$  (ISO 11600) en  $\pm 50\%$  (ASTM C920)
- snelle ontwikkeling van mechanische eigenschappen
- hoge mechanische en chemische weerstand
- goed bestand tegen weersinvloeden, goede duurzaamheid
- veroorzaakt geen vlekken op een breed scala aan ondergronden
- zeer laag monomeergehalte, blaasjesvrije uitharding
- goede hechting op de meeste bouwmaterialen

### TOEPASSING

1-component, vochtuithardende, elastische polyurethaankit. Dicht vele soorten voegconfiguraties af in vloeren en constructies in de burgerlijke bouw. Voegafdichtingen in horizontale en verticale toepassingen, binnen en buiten voor: voedselindustrie, cleanrooms, magazijnen en vloeren van productiebedrijven, rioolwaterzuiveringsinstallaties, tunnels, parkeergarages, zones voor voetgangers en voertuigen.

### Mastic polyuréthane pour joints de sol et applications en génie civil

- *capacité de mouvement élevée:  $\pm 25\%$  (ISO 11600) et  $\pm 50\%$  (ASTM C920)*
- *développement rapide des propriétés mécaniques*
- *résistance mécanique et chimique élevée*
- *résistance aux intempéries élevée, bonne durabilité*
- *ne tâche pas une large variété de supports*
- *polymérisation sans bulles, très faible teneur en monomère*
- *bonne adhérence sur une grande variété de supports de la construction*

### APPLICATION

Mastic polyuréthane, monocomposant, élastique, polymérisant à l'humidité de l'air. Pour le calfeutrement de nombreux types de configurations de joints en sols et structures de génie civil. Joint d'étanchéité pour des situations horizontales et verticales, à l'intérieur et à l'extérieur, pour: industrie alimentaire, salles blanches, sols d'entrepôts et lieux de production, station d'épuration, tunnels, parkings, zones piétonnières et de trafic.

## Sika® Remover-208

Reinigingsproduct voor niet-uitgeharde Sikaflex producten

- vloeibaar
- dunne, transparante vloeistof

### TOEPASSING

Voor het verwijderen van niet-uitgeharde Sikaflex producten van gereedschap en niet-poreuze ondergronden. Direct na de verlijming kan de overtollige, nog niet uitgeharde Sikaflex met een plamuurmes en vervolgens met Sika Remover-208 van de verlijmdede delen c.q. gereedschappen verwijderd worden.

### Produit de nettoyage pour Sikaflex non polymérisé

- *liquide*
- *liquide transparent mince*

### APPLICATION

Pour nettoyer les résidus de Sikaflex non polymérisés du matériel d'application et des supports poreux. Le Sikaflex non polymérisé peut être enlevé directement après l'application à l'aide d'un couteau à enduire et ensuite de Sika Remover-208 des éléments collés et du matériel d'application.



KLEUREN  
zwart  
wit  
betongrijs

COULEURS  
noir  
blanc  
gris béton

Worst  
Poche 20 x 600 ml



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus  
Bouteille 4 x 1 L



## SikaTack® Panel-50

### Panelenlijm, niet-corrosief, voor geventileerde façades

- 1-component, gebruiksklaar
- elastisch, vangt thermische belastingen op
- bestand tegen hoog dynamische spanningen
- goedgekeurd voor het doorgeven van permanente eigen gewicht belasting
- bevestigingssysteem, welke trillingen en bewegingen absorbeert
- voorziet in creatieve mogelijkheden voor façades en geveldesign
- uniforme spanningsverdeling over het hele façadepaneel (geen spanningspunten)
- hecht goed op een groot aantal verschillende soorten ondergronden



KLEUREN grijs  
COULEURS gris

#### TOEPASSING

Voor lijmvoegen van geventileerde façades tussen het verticale regelwerk en het façadepaneel, dat wordt blootgesteld aan dynamische en statische spanningen. Geschikte ondergronden zijn aluminium (incl. geanodiseerde componenten), hout, fibercement, keramische materialen, glas en kunststoffen.

### Colle non corrosif pour panneaux de façades ventilées

- *monocomposant, prêt à l'emploi*
- *élastique, absorbe les chocs thermiques*
- *résistance élevée aux contraintes dynamiques*
- *agréé pour transférer une charge permanente égale à son propre poids*
- *système de fixation résistant aux vibrations et aux chocs*
- *permet une liberté créative pour la conception des façades*
- *répartition uniforme des contraintes sur la surface totale du panneau de façade (aucun point de tension)*
- *bonne adhérence sur un grand nombre de supports différents*

#### APPLICATION

Adapté au jointoiement structurel de façades ventilées entre les profilés verticaux et le panneau de façade soumis à des contraintes dynamiques et statiques. Supports compatibles: aluminium (y compris des composants anodisés), bois, fibrociment, matériaux céramiques, verre et matières synthétiques.

Worst Poche  
20 x 600 ml

## Sika® Aktivator-205

### Voorbehandelingsmiddel voor niet-poreuze ondergronden

#### TOEPASSING

Sika® Aktivator-205 is een alcoholhoudende oplossing met een hechtverbeterende substantie waarmee de hechtvlakken vóór het lijmen en afdichten met Sikaflex® producten kunnen worden gereinigd en geactiveerd. Voor de reiniging en hechtverbetering van de volgende niet-poreuze ondergronden: metalen, kunststoffen, geglazuurd keramiek, gelakte oppervlakken. Geproduceerd volgens het kwaliteitsborgingssysteem ISO 9001 en milieuzorgsysteem ISO 14001.



KLEUREN transparant  
COULEURS transparent

### Produit de pré-traitement des supports non poreux

#### APPLICATION

Le Sika® Aktivator-205 est une solution alcoolisée contenant une substance promotrice d'adhérence grâce à laquelle les supports peuvent être nettoyés et activés avant le collage et le jointoiement avec les produits Sikaflex®. Il est utilisé pour le nettoyage et améliorer l'adhérence des supports non poreux suivants: métal, plastique, céramique, surface peinte. Produit conformément au système de garantie de la qualité ISO 9001 et au système de management environnemental ISO 14001.

Bus  
Bouteille  
6 x 250 ml  
4 x 1 L

## Sika® Tape SW 398

### Dubbelzijdige zelfklevende montageband

#### TOEPASSING

Voor ogenblikkelijke bevestiging van de gevelpanelen tot volledige doorharding van de lijm SikaTack® Panel en voor het garanderen van de minimum dikte van 3mm van de lijmlaag.

### Bande double face de montage auto-adhésive

#### APPLICATION

Pour appliquer sur l'ossature en bois et sur les surfaces à coller des panneaux. Pour la fixation instantanée des panneaux de façade jusqu'au durcissement complet de la colle SikaTack® Panel et pour calibrer l'épaisseur minimum de 3mm de la couche de colle.



KLEUREN wit  
COULEURS blanc

Rol  
Rouleau  
33 m

## SikaTack® Panel Primer

### Primer bij plaatverlijming met het SikaTack® Panel lijmsysteem

#### TOEPASSING

Wordt toegepast op de geschaafde houten regels en op de lijmzijde van de kunststofplaten.

### Primaire pour le collage de panneaux avec le système SikaTack® Panel

#### APPLICATION

Est appliqué sur l'ossature en bois et sur les surfaces à coller des panneaux.

KLEUREN zwart  
COULEURS noir

Bus  
Bouteille  
4 x 1 L



SikaTack® Panel  
Verlijming van gevelpanelen



## SikaBond®-52 Parquet

### Oplosmiddelvrije elastische polyurethaan parketlijm

- 1-component, kant-en-klaar
- uitstekende verwerkbaarheid, lijm kan geschuurd worden
- vloer kan geschuurd worden na 12 uur
- elastische lijm met geluidsdempende eigenschappen voor voetstappen
- geschikt voor verlijming van parketvloeren rechtstreeks op oude keramische tegels
- geschikt voor vloerverwarming
- zeer lage VOS emissie
- vermindert spanningsoverbrenging tussen de houten vloer en de ondergrond

#### TOEPASSING

Voor volvlakverlijming bij middel van SikaBond® Dispenser: massieve en geprefabriceerde houten vloeren, mozaïekparket, industrieel parket, alsook spaanplaatvloersystemen en onderconstructies.

### Colle élastique pour parquet sans solvants, à base de polyuréthane

- *monocomposant, prêt à l'emploi*
- *facilité de mise en oeuvre, la colle peut être poncée*
- *le parquet peut être poncé après 12 heures*
- *colle élastique insonorisante qui atténue les bruits de pas*
- *convient pour coller directement du parquet sur un carrelage céramique existant*
- *convient pour les sols chauffants*
- *très faibles émissions COV*
- *réduit les tensions sur le support et absorbe les tensions longitudinales entre le parquet et le support*

#### APPLICATION

Conçue pour collage plein bain à l'aide des épandeurs SikaBond® Dispenser: parquet massif et préfabriqué, parquet mosaïque, parquet industriel, panneaux en aggloméré et bois pour la sous-structure.



KLEUREN  
parketbruin

COULEURS  
brun parquet

Worst Poche	20 x 600 ml
Emmer Seau	1 x 13 kg

## SikaBond®-151

### Elastische lijm voor houten vloeren

- eenvoudig uit te spreiden, goede verenigbaarheid met vernis
- stabiele spaanpieken
- beloopbaar na 8 uur
- zeer lage VOS emissies

#### TOEPASSING

Volvlakverlijming van volgende types houten vloeren: bewerkt hout, mozaïekparket, lam-parket, massieve planken  
Soorten ondervloeren: betonnen dekvloer, cementgebonden dekvloer, dekvloer uit mag-nesiet, dekvloer uit calciumsulfaat (anhydriet), parket, gelaagd hout, spaanplaat, OSB

### Colle élastique pour plancher en bois

- *facile à étaler, bonne compatibilité avec le vernis*
- *stries de la truelle stables*
- *circulable après 8 heures*
- *très faibles émissions COV*

#### APPLICATION

Collage plein bain de planchers en bois: bois usiné, parquet mosaïque, lamparquet, plan-ches de bois massif  
Types de support: béton, chape à base de ciment, chape en magnésite, chape à base de sulfate de calcium (anhydrite), parquet, contreplaqué, panneau d'aggloméré, OSB



KLEUREN  
parketbruin

COULEURS  
brun parquet

Emmer Seau	17 kg
Zakken/doors Poches/boîte	4 x 4 kg

## Sika® Primer MR Fast

### Watergedragen epoxyprimer en restvochtscherm voor verlijming van parket met SikaBond®-lijmen op moeilijke ondergronden

- solventvrij, geurloos, transparante uitharding, snelle oppervlaktedroogtijd
- gemakkelijk aan te brengen, laat zeer snelle plaatsing toe
- verminderd lijmverbruik
- geschikt voor gebruik met vloerverwarming

#### TOEPASSING

Compatibel met SikaBond®-systemen voor houten vloeren voor: restvochtscherm (vocht voor cementhoudende dekvloeren met vochtgehalte tot 4% CM), consolidatie van de ondergrond (op beton, cement en anhydride dekvloeren en herstelde ondergronden), bevordering van de hechting (voor bestrooide mastiekasfalt en op oude lijmresten).

### Primaire époxy en phase aqueuse et barrière d'humidité pour collage de parquet avec les colles SikaBond® sur des supports difficiles

- *sans solvants, odeur faible, séchage rapide*
- *facile à appliquer, permet une réalisation rapide*
- *moins consommation de colle*
- *convient pour les sols chauffants*

#### APPLICATION

Conçu pour être utilisé en combinaison avec les colles à parquet SikaBond®: en tant que barrière d'humidité sur les supports à base de ciment ayant un degré d'humidité maximal de 4 % CM, en tant que consolidation des supports en béton, chapes cimentées et anhydrite et des supports rénovés, pour améliorer l'adhérence sur de l'asphalte coulé saupoudré et sur d'anciens résidus de colle.



KLEUREN  
wit/transparante uitharding

COULEURS  
blanc/durcisse-ment transparent

Kit A + B	4,2 kg
-----------	--------



### Naleving van de maatregelen voor het binnenmilieu

Het controleren van het binnenmilieu is een recent ontstane zorg omdat moderne efficiënte gebouwen worden gekenmerkt door thermische isolatie en verminderde ventilatie. Beide maatregelen zorgen voor een verlaagde verluchtingsratio. De meeste mensen spenderen meer dan 80% van hun tijd in zulke binnenmilieus en is daarom cruciaal voor de gezondheid en het welzijn van ons allemaal. De oplosmiddelvrije producten Sika® Primer MR Fast en SikaBond® AT-80 voldoen aan de meest strikte eisen betreffende het binnenmilieu vandaag de dag, zoals de eco-labels 'Der blaue Engel' en EMICODE, en zorgen voor een emissievrije constructie zonder beperkingen betreffende kwaliteit. Bovendien verzekert het label Der blaue Engel, dat de producten en diensten een aanzienlijk voordeel hebben op het milieu en eveneens voldoen aan de hoge standaarden van dienstbaarheid, gezondheid en veiligheid.

### Conformité avec les mesures en matière de qualité de l'air intérieur

Le contrôle de la qualité de l'air intérieur est une préoccupation récente, les bâtiments modernes étant caractérisés par une bonne isolation thermique et par une ventilation réduite. L'isolation et la faible ventilation réduisent les échanges d'air. La plupart des personnes passent plus de 80% de leur temps dans des environnements de ce type. La qualité de l'air intérieur dans les bâtiments est donc cruciale pour notre santé et notre bien-être à tous. Les produits sans solvants Sika® Primer MR Fast et SikaBond® AT-80 respectent les initiatives les plus strictes à l'heure actuelle en matière de qualité de l'air intérieur, comme Blue Angel et EMICODE, et permettent une construction sans émissions et sans compromis sur la qualité. En outre, l'écolabel Blue Angel garantit des produits et services qui, d'un point de vue global, présentent un avantage considérable pour l'environnement tout en répondant à des exigences élevées en matière de facilité d'utilisation et d'entretien, de santé et de protection au travail.



## Sikafloor® Level-30

Hoogwaardige, cementgebaseerde, zelfvloeiende en sneldrogende egaliserende dekvloer voor binnen en buiten

- zelfvloeiend, zeer vloeibaar
- eenvoudig handmatig of met een pomp te verwerken, gebruiksklaar
- krimparm, caseïne- en formaldehydevrij
- behoud van goede verwerkbaarheid en dichtvloeiende aansluitingen gedurende zijn ganse verwerkingstijd, snelle doorharding en droging na 3-4 uur beloopbaar (+20°C)
- hard, goed uitziend oppervlak
- uitstekende bestendigheid tegen vorst/dooi cycli met doozoutbelasting (R3)
- geschikt voor toepassing met vloerverwarmingssystemen

### TOEPASSING

Zelfvloeiende, egaliserende dekvloer voor het egaliseren of uitvlakken van vloeren in beton en cementgebaseerde dekvloeren in een laagdikte van 4-30 mm in één arbeidsgang. Toepasbaar als dekvloer in industriële omstandigheden bij gemiddelde tot zware belasting (zwaar verkeer + vorkheftruck met impact belasting), indien deze wordt overlaagd met een polyurethaan of epoxy coatingsysteem. Geschikt voor het uitvlakken, egaliseren en nivelleren van geschikte ondergronden voor het aanbrengen van parket, keramische tegels, naadloze kunstharzegebonden vloeren, tapijten, elastische vloerafwerkingen.

### Mortier d'égalisation à hautes performances, autocoulant, à base de ciment et à séchage rapide, pour l'intérieur et l'extérieur

- autocoulant, très fluide
- facile à poser par pompage ou par application manuelle, prêt à l'emploi
- faible retrait, sans caséine ni formaldéhyde
- maintien d'une bonne aptitude à la mise en oeuvre et fluidité pendant toute la durée d'utilisation, prise et séchage rapides
- possibilité de marcher sur la chape après 3-4 heures (+20°C)
- surface esthétique et dure
- excellent résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage (R3)
- convient pour une application avec systèmes de sols chauffants

### APPLICATION

Un mortier d'égalisation des sols autocoulant permettant de niveler ou de lisser les chapes et les sols en béton en une seule opération avec une épaisseur de 4 à 30 mm. Peut servir de mortier d'égalisation dans un milieu industriel quand revêtu avec une couche de finition à base de résine polyuréthane ou époxy destinée à une charge moyenne à lourde (circulation importante, chariots élévateurs avec palettes). Convient pour lisser, égaliser et niveler le sol sous les parquets, les carreaux en céramique, les sols en résine synthétique sans joints, les tapis et les finitions de sol élastiques.

## Sikafloor®-200 Level

Polymeer gemodificeerde cementgebaseerde egalisiemassa voor vloeren, dikte 3-40mm - Klasse C25-F6

- zelfvloeiend, verpompbaar
- spanningsarm, geschikt voor vloeren met vloerverwarming
- geschikt voor belasting met zwenkwielen volgens EN12529
- geschikt voor het realiseren van een hechtende dekvloer onder keramische tegels op cementgebonden ondergronden

### TOEPASSING

Geschikt voor het uitvullen, egaliseren en nivelleren van geschikte ondergronden, voordat parket, keramische tegels, naadloze harsvloeren, textiele en elastische vloerbedekkingen worden aangebracht. Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen (indien waterdicht afgewerkt) in residentiële en niet-industriële gebouwen.

### Masse d'égalisation pour sols, à base de ciment et modifiée par des polymères, épaisseur de 3 à 40 mm - Classe C25-F6

- autonivelant, pompable
- faible tension, compatible avec le chauffage au sol
- résistant aux roulettes de chaises de bureau selon EN12529
- convient pour la réalisation d'une chape adhérente sur supports cimenteux en-dessous des carrelages en céramique

### APPLICATION

Convient pour le lissage, l'égalisation et le nivellement de supports adaptés, avant la pose du parquet, de carrelages en céramique, des revêtements de sol sans joints à base de résine synthétique, des revêtements de sol textiles ou élastiques, et cela à l'intérieur et à l'extérieur (si couvert avec finition étanche) de bâtiments résidentiels et non industriels.

## Purigo® 5S

### Oppervlakteverharder, stofverminderaar, niet-filmvormend

- gebruiksklaar, gemakkelijk aan te wenden
- goede indringing van de ondergrond
- maakt de ondergrond harder
- stofwerend

### TOEPASSING

Purigo® 5S kan zowel op nieuw als op oud beton geplaatst worden. Het product is niet geschikt voor natuursteen. Kan gebruikt worden om de brokkelige oppervlakken te verharderen, vooraleer te schilderen. Betonherstellingen zijn perfect uitvoerbaar na gebruik van Purigo® 5S.

### Durcisseur de surface, réducteur de poussière, non filmogène

- prêt à l'emploi, facile à appliquer
- bonne pénétration
- durcit les surfaces en béton
- anti-poussière

### APPLICATION

Le Purigo® 5S peut être utilisé aussi bien sur nouveau que sur ancien béton. Il ne convient pas pour les pierres naturelles. Peut être utilisé pour durcir les surfaces friables avant peinture. Les réparations des bétons sont parfaitement réalisables après emploi de Purigo® 5S.



KLEUREN grijs beige  
COULEURS gris beige

Zak Sac 25 kg



KLEUREN grijs  
COULEURS gris

Zak Sac 25 kg



KLEUREN transparant  
COULEURS transparent

Bus Bidon 5 L

## Sikafloor®-425



KLEUREN  
RAL 7015  
RAL 9016  
RAL Design  
000 85 00

COULEURS  
RAL 7015  
RAL 9016  
RAL Design  
000 85 00

Blik  
Seau

5 L - 15 L

### 1-component, elastische, gladde, polyurethaancoating voor vloeren

- op i-Cure® gebaseerde technologie
- "Moisture triggered" uithardingsysteem
- goede scheuroverbruggende eigenschappen
- goede slijtvastheid/afschuurweerstand, slipvast
- goede hechting op de ondergrond, snelle uitharding
- waterdicht, waterdampdoorlatend
- weerbestendig, hoge weerstand tegen vergeling door UV

#### TOEPASSING

Alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals. Het product kan gebruikt worden als waterdichte coating op beton/cementgebaseerde dekvloeren en onder tegels. Het zorgt voor een naadloze, waterdichte, slijpvaste, gladde en matte afwerking.

### Revêtement polyuréthane monocomposant, élastique, lisse, pour sols

- technologie basé sur i-Cure®
- système de durcissement activé par humidité de l'air (moisture triggered)
- pontage de fissures dynamiques
- bonne résistance à l'abrasion et à l'usure, antidérapant
- bonne adhésion au substrat, durcissement rapide
- étanche à l'eau, perméable à la vapeur d'eau
- résistant aux intempéries, haute résistance au jaunissement par les UV

#### APPLICATION

Destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés. Le produit peut être utilisé comme revêtement étanche à l'eau sur les chapes en béton/ciment et sous les carrelages. Il permet d'obtenir une finition sans joints, lisse et mate, antidérapante.

## SikaSwell® S-2



KLEUREN  
oxyde-rood

COULEURS  
rouge oxyde

Koker  
Cartouche

12 x 300 ml

Worst  
Poche

20 x 600 ml

### 1-component polyurethaan kit die bij contact met water expandeert voor afdichting in waterdichte constructies en bevestiging van SikaSwell-P Profiles of Sika Injectoflex slangen

- eenvoudig aan te brengen
- goede hechting op verschillende ondergronden
- brengt door langzaam zwellen geen schade toe aan verse beton
- zeer economisch
- zet uit in contact met water
- permanent waterbestendig
- toepasbaar bij veel moeilijke details

### Mastic monocomposant à base de polyuréthane gonflant au contact de l'eau pour le jointolement de constructions étanches et la fixation des Profils SikaSwell-P ou tuyaux Sika Injectoflex

- facile à appliquer
- bonne adhérence sur différents supports
- n'endommage pas le béton frais grâce à la lenteur du gonflement
- très économique
- gonfle au contact de l'eau
- résistance permanente à l'eau
- applicable pour de nombreux détails

## Sika® Bonding Primer

### 2-componenten watergedragen epoxy primer

- snelle uitharding - overlaging mogelijk na 1-2 uur
- lange verwerkingstijd, tot maximaal 12 uur
- reukarm product op waterbasis
- consolideert stoffige of brokkelige oppervlakken
- uniformiseert het absorptievermogen van de ondergrond
- verbetert de hechting op een groot aantal ondergronden

#### TOEPASSING

Veelzijdige primer voor gebruik met:

- SikaRoof® MTC - Sikalastic® vloeibaar aangebrachte dakbedekkingssystemen
- Sikafloor® Balcony - waterdichtende systemen voor balkons en terrassen
- Sikagard® hygiënische coatings en gevelcoatings

Geschikt voor gebruik op beton, metselwerk, tegels, isolatieschuimen, bitumineuze oppervlakken, gips, cementgebonden bepleisteringen, dekvloeren en mortels.

### Primaire époxydique en phase aqueuse à deux composants

- prise rapide, recouvrement possible après 1-2 heures
- longue durée de vie en pot, jusqu'à 12 heures
- faible odeur, produit à base d'eau
- consolide les surfaces poussiéreuses ou friables
- uniformise l'absorption du support
- améliore l'adhérence sur une large gamme de supports

#### APPLICATION

Primaire polyvalent utilisé avec:

- SikaRoof® MTC - systèmes pour toitures Sikalastic®
- Sikafloor® Balcony - systèmes d'étanchéité pour balcons et terrasses
- Sikagard® revêtements hygiéniques et revêtements pour façade

Convient pour une application sur du béton, la maçonnerie, carrelages, mousses isolantes, surfaces bitumineuses, plâtre, enduits à base de ciment, chapes et mortiers.

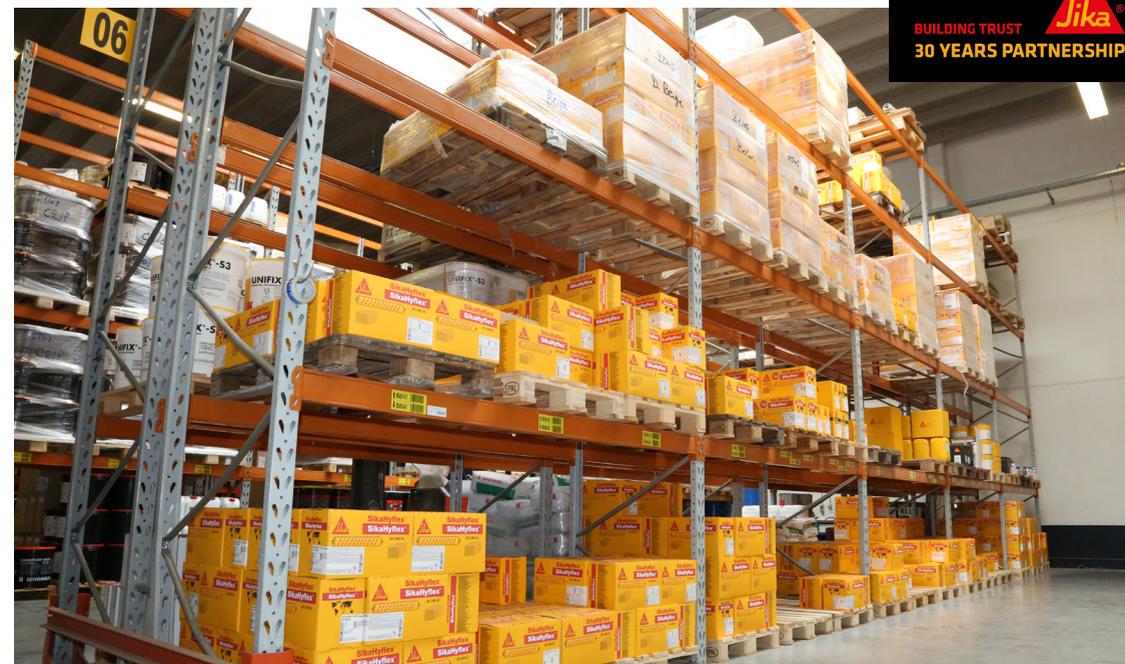


KLEUREN  
transparant groen

COULEURS  
vert transparent

Verpakking  
Conditionnement

1 L - 5 L - 15 L  
comp. A+B



## Sika® Primer-215

### 1-component primer voor kunststof hechtvlakken

- eenvoudige verwerking
- snelle droging
- geeft tevens een goede hechting op hout, epoxy, RVS, multiplex en PVC

#### TOEPASSING

Sika® Primer-215 is toe te passen op diverse kunststoffen. Bij toepassing met Sikaflex op bepaalde kunststoffen is een proef vooraf noodzakelijk. Bij spanningsgevoelige kunststoffen (bijv. PMMA/PC) is toepassing van Sika® Primer-215 niet toegestaan. Geproduceerd volgens het kwaliteitsborgingssysteem ISO 9001 en milieuzorgsysteem ISO 14001.

### Primaire monocomposant pour surfaces plastiques

- mise en oeuvre aisée
- séchage rapide
- particulièrement recommandé sur des supports, tels que : GRP, résines époxy, PVS, ABS

#### APPLICATION

Sika® Primer-215 est utilisé comme primaire d'adhérence sur diverses matières plastiques et d'autres supports poreux destinés à être assemblés avec les produits de la gamme Sikaflex. Compte tenu de l'extrême variété de la composition chimique des plastiques, il est toujours préférable de procéder à des essais préliminaires. Ce primaire ne doit pas être utilisé sur les supports sensibles au crazing (acryliques ou polycarbonates). Le produit est fabriqué suivant les règles d'assurance qualité ISO 9001 et 14001.

## Sikasil®-670 Fire

### 1-component brandwerende voegafdichting

- tot 4 uren brandwerendheid volgens EN 1366-4
- uitstekende weerstand tegen weersinvloeden en veroudering
- bewegingscapaciteit van ±35% (ASTM C 719)
- gemakkelijk glad te strijken en zeer goede verwerkbaarheid
- goede hechting op de meest voorkomende ondergronden
- neutrale uitharding

#### TOEPASSING

Brandwerende, 1-component, vochtuithardende, elastische voegkit met lage elasticiteitsmodulus voor bewegings- en aansluitvoegen.

### Mastic coupe-feu monocomposant

- résistance au feu jusqu'à 4 heures selon la norme EN 1366-4
- excellente résistance aux intempéries et au vieillissement
- aptitude au mouvement de ±35% (ASTM C 719)
- lissage facile et très bonne mise en oeuvre
- bonne adhérence sur les supports les plus courants
- durcissement neutre

#### APPLICATION

Mastic coupe-feu élastique monocomposant, durcissant par action de l'humidité, avec un faible module d'élasticité, destiné aux joints de mouvement et de raccordement.



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus  
Bouteille

6 x 250 ml  
4 x 1 L



KLEUREN  
wit  
grijs  
zwart

COULEURS  
blanc  
gris  
noir

Worst  
Poche

20 x 600 ml

Koker  
Cartouche

12 x 300 ml



## Sika® Backer Rod Fire

### Rugvulling voor brandwerende voegafdichting

- eenvoudig te plaatsen
- kan aangepast worden aan het ontwerp van de voeg
- geringe wateropname
- 4 uren brandwerendheid, getest volgens de EN 1366-4 in combinatie met de SikaHyflex®-250 Facade

#### TOEPASSING

Sika® Backer Rod Fire is een samendrukbare rugvulling gebaseerd op minerale wol en omwikkeld met een glasvezeldraad voor brandwerende voegafdichting in muren en vloeren van gebouwen.

### Fond de joint pour le jointoement ignifuge

- mise en oeuvre aisée
- s'adapte aux irrégularités du joint
- faible absorption d'eau
- résistance au feu pour 4 heures, testé selon la norme EN 1366-4 en combinaison avec le SikaHyflex®-250 Facade

#### APPLICATION

Sika® Backer Rod Fire est un fond de joint compressible basé sur de la laine minérale enveloppée d'une gaine en fibre de verre, destiné au jointoement ignifuge dans les parois et sols des bâtiments.



KLEUREN  
groen geel

COULEURS  
vert jaune

Rol  
Rouleau

1 x 20 m

## Sika® Steunstrip | Bourrelet 511

### Rugvulling voor brandwerende voegafdichting

- 2 uren brandwerendheid volgens EN 1366-4
- in combinatie met SikaHyflex®-250 Facade voor het brandveilig afdichten van voegen
- zorgt ook voor de thermische isolatie van voegen tussen prefab elementen
- ontworpen voor de thermische isolatie van rechte of bij voorkeur bochtige leidingen bij een continue belasting tot 500°C aan de warme zijde

#### TOEPASSING

Oplossing voor thermische isolatie en passieve brandpreventie, wordt samen met SikaHyflex®-250 Facade ingezet voor het brandveilig afdichten van voegen. Steunstrip 511 is een glaswol koord zonder organische bindmiddelen omwikkeld met een gegalvaniseerde staalraad.

### Fond de joint pour joints ignifuges

- résistance au feu pour 2 heures conformément EN 1366-4
- utilisé en combinaison avec le SikaHyflex®-250 Facade pour le jointoement ignifuge des joints
- assure en outre l'isolation thermique des joints entre des éléments préfabriqués
- conçu pour l'isolation thermique des tuyauteries rectilignes ou de préférence à tracé sinueux jusqu'à 500°C de la face chaude en régime continu

#### APPLICATION

Solution pour l'isolation thermique et pour la protection incendie passive, est utilisé en combinaison avec le SikaHyflex®-250 Facade pour le jointoement ignifuge des joints. Le bourrelet 511 est un fond de joint en laine de verre sans liant organique, enserré dans une goupure de fil d'acier galvanisé.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Rol  
Rouleau

100 m (Ø 30mm)



## Sikasil® SG-20

### Structurele siliconenlijm met hoge sterkte

- neutraal uithardende siliconenlijm die mechanische sterkte combineert met hoge rek
- hecht uitstekend op een groot aantal verschillende soorten ondergronden (glas, metalen, gecoate metalen, kunststoffen en hout)
- geproduceerd volgens het kwaliteitsborgingssysteem ISO 9001
- voldoet aan de eisen van EOTA ETAG 002 (ETA-richtlijn), EN 13022, ASTM C 1184, certificering brandveiligheid (EN 11925-2/DIN 4102-B1)
- uitstekend bestand tegen UV en weersinvloeden

#### TOEPASSING

Sikasil® SG-20 kan worden gebruikt als structurele beglazingskit, bij het lijmen van zonnemodules en andere veeleisende industriële toepassingen.

### Colle à base de silicone à haute résistance pour collage structural

- une colle silicone à polymérisation neutre qui combine résistance mécanique et capacité d'élongation élevée
- excellente adhérence sur de nombreux supports (le verre, les métaux (bruts et revêtus), les plastiques et le bois)
- fabriquée suivant les règles d'assurance qualité ISO 9001
- répond aux exigences des normes EOTA ETAG 002 (dispose d'un ATE), EN 13022 et ASTM C 1184, classement feu (EN 11925-2/DIN 4102-B1)
- excellente résistance aux UV et conditions atmosphériques

#### APPLICATION

Le Sikasil® SG-20 est destiné aux applications de collage structural du verre, collage de modules solaires et autres applications industrielles particulièrement exigeantes.

## Sikasil® WS-605 S

### Hoogwaardige weerbestendige siliconen afdichtingskit voor structural glazing systemen

- uitstekend bestand tegen UV en weersinvloeden
- vlekt niet op vlakken die aan de voeg grenzen (non-staining)
- hecht goed op verschillende ondergronden, inclusief glas, metalen, gecoate en gelakte metalen, kunststoffen en hout

#### TOEPASSING

Sikasil® WS-605 S kan worden gebruikt voor weerbestendige afdichtingstoepassingen op plaatsen waar duurzaamheid onder zware omstandigheden vereist is. Het product is in het bijzonder geschikt als weerbestendige afdichting bij gevels en structurele beglazing.

### Mastic de jointolement silicone haute performance résistant aux intempéries pour systèmes structural glazing

- excellente résistance aux UV et conditions atmosphériques
- ne tache pas les surfaces adjacentes au joint
- bonne adhérence sur le verre, les métaux (bruts, revêtus ou peints), les plastiques et le bois

#### APPLICATION

Le Sikasil® WS-605 S peut être utilisé comme mastic d'étanchéité partout où une durabilité dans des conditions sévères est exigée. Le produit est particulièrement adapté à la réalisation de joints d'étanchéité sur murs-rideaux et fenêtres.



KLEUREN  
zwart  
grijs  
wit

COULEURS  
noir  
gris  
blanc

Koker  
Cartouche 12 x 300 ml



KLEUREN  
zwart  
wit

COULEURS  
noir  
blanc

Koker  
Cartouche 25 x 300 ml



## Sikasil® Pool

### 1-component, neutraal uithardende siliconen voegkit voor zwembaden en permanent natte ruimtes

- zeer goede waterbestendigheid
- hoge chloorbestendigheid
- zeer goede weerstand tegen aantasting door schimmel
- niet-corrosief
- hoge elasticiteit en flexibiliteit

#### TOEPASSING

Voor voegen in en rond zwembaden, zones die permanent onder water zitten en regelmatig natte ruimtes, voor gebruik tussen tegels, beton, glas en metalen.

### Mastic silicone monocomposant, à durcissement neutre, pour utilisation en piscine et locaux humides en permanence

- très bonne résistance à l'eau
- haute résistance au chlore
- très bonne résistance à l'agression des moisissures/micro-organismes
- non corrosif
- grande élasticité et flexibilité

#### APPLICATION

Pour les joints en et autour de piscines, zones en immersion permanente et locaux humides en permanence, pour entre carrelages, béton, verre et métaux.



KLEUREN  
grijs  
wit  
transparant

COULEURS  
gris  
blanc  
transparent

Koker  
Cartouche 12 x 300 ml

## Sika® Primer-3 N

### Oplosmiddelgebaseerde, 1-component primer voor poreuze ondergronden en metalen

- eenvoudig aan te brengen
- waterafstotend
- korte afluuchtijd

#### TOEPASSING

Voor gebruik met Sikaflex®, SikaHyflex®, SikaBond® en Sikasil® producten voor op poreuze ondergronden (zoals beton) en metalen.

### Primaire monocomposant, solvanté pour support poreux et métaux

- application aisée
- hydrophobe
- temps d'évaporation court

#### APPLICATION

Conçu pour utilisation avec produits Sikaflex®, SikaHyflex®, SikaBond® et Sikasil® sur supports poreux (par ex. le béton) et métaux.



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus  
Bouteille 6 x 250 ml  
4 x 1 L



## Igol® Fundering | Fondation

Bitumineuze bescherming voor funderingen, vloeibaar zwarte coating

### TOEPASSING

Igol® Fundering is een bitumineuze oplossing: aangebracht in een fijne laag vormt ze een homogene filmlaag op de ondergrond. Deze biedt een bijkomende bescherming tegen waterpenetratie. Igol® Fundering beschermt de funderingen in beton tegen vochtinfiltraties en vermijdt salpetervorming.

*Protection bitumineuse pour fondations, revêtement liquide noir*

### APPLICATION

*Igol® Fondation est une solution bitumineuse. Appliquée en couches minces, elle forme sur le support un film continu et homogène qui empêche toute pénétration d'eau dans les murs. Igol® Fondation protège les fondations en béton coulé et les soubassements cimentés contre les infiltrations d'humidité et évite la formation de salpêtre.*



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer	1 x 10 L
Seau	1 x 25 L

## SikaLatex®

Synthetische hars om te mengen met het aanmaakwater van mortels

- verhoogt sterk de hechting van mortel op vele ondergronden (beton, steen, baksteen, ferro metalen, glas en keramiek)
- maakt de mortel plastisch en gemakkelijk verwerkbaar
- verhoogt de treksterkte
- vermindert het risico op scheuren
- verhoogt de ondoordringbaarheid voor water en de oppervlakte hardheid
- vermindert slijtage en de afgifte van stof
- behoudt zijn eigenschappen in een vochtig milieu of bij onderdompeling is verenigbaar met alle cementen, kalk- en gipspleister

### TOEPASSING

Beplesteringen en dekvloeren, voegen (duurzame en waterdichte voegen voor metselwerk, voegen van vloerplaten en prefab elementen), uitvlakken en herstellen van beschadigd beton, gewapend en voorgespannen beton, afwerking van dakwerken, verbeterde hechting en uitharding kalkpleister, hernemingen van opeenvolgende betonstortingen door de verwerking van de SikaLatex® in een hechtmortel.

*Résine synthétique à mélanger à l'eau de gâchage des mortiers*

- *améliore fortement l'adhérence du mortier sur beaucoup de supports, (béton, pierre, brique, métaux ferreux, verre et céramique)*
- *rend le mortier plastique et facile à mettre en oeuvre*
- *augmente les résistances à la traction*
- *limite le risque de fissuration*
- *améliore l'imperméabilisation et la dureté de surface*
- *réduit l'usure et le poussierage*
- *conserve ses qualités, même en milieu humide ou en immersion*
- *compatible avec tous les ciments, la chaux et le plâtre*

### APPLICATION

*Enduits et chapes, jointoiements (joints de maçonnerie durables et étanches, joints de prédalles et de panneaux préfabriqués), reprofiliages et réparations d'épaufrures de béton, béton armé ou précontraint, travaux de finition de couverture, collages et durcissement des plâtres, reprises entre coulées successives de béton par incorporation de SikaLatex® dans un mortier de liaison.*



KLEUREN  
melkachtig

COULEURS  
laiteux

Jerrycan Bidon	1 L - 5 L - 20 L
Vat Fût	200 L



## Sikagard® Monolastex®

High build scheuroverbruggende betonbeschermende coating

- bijzonder elastisch product – scheuroverbruggend
- blijft intact bij rek/breuk cycli van scheuren
- hoge CO2 diffusieweerstand
- verwerkingsvriendelijk en minder milieubelastend
- ademend en waterdicht
- weers- en verouderingsbestendig, uitstekende kleurstabiliteit
- geen reactie met alkalische producten in de ondergrond

### TOEPASSING

Geschikt voor bescherming en afwerking van uitgevoerde betonherstellingen, bescherming van beton tegen indringing van zouten (kuststreek en dooizouten) en het carbonatatieproces. Ideaal voor gebouwen aan de kustlijn wegens hoge verweringsweerstand, scheuroverbruggende behandeling voor gebarsten cementbezettingen, beschermen van buitenmuren tegen chemische agressie en luchtverontreiniging. Verbeterde weerstand tegen mosaangroei. Uitzonderlijk kwalitatieve afwerking van industrie-, utiliteits- en private woningbouw.

*Revêtement de haute qualité pour la protection et le pontage de fissures du béton*

- *système particulièrement élastique – pontage de fissures*
- *reste intact en cas d'élongation/rupture de fissures*
- *haute résistance à la diffusion de CO2*
- *facile à appliquer et plus écologique*
- *respirant et étanche à l'eau*
- *résistance au vieillissement et aux conditions climatiques*
- *stabilité de couleur exceptionnelle*
- *aucune réaction avec des produits alcalins dans le sous-sol*

### APPLICATION

*Convient pour la protection et finition après réparation du béton, protection du béton contre la pénétration des sels (régions côtières et sels de déverglaçage) et le processus de carbonatation. Idéal pour immeubles en bord de mer grâce à sa haute résistance aux intempéries, pontage de fissures dans des revêtements à base de ciment fissurés, protection de murs extérieurs contre l'agression chimique et la pollution. Résistance améliorée à l'apparition de mousse. Finition de haute qualité de constructions industrielles, utilitaires et privées.*

## Igolatex®

Bitumineuze bescherming voor funderingen

### TOEPASSING

Igolatex® is een dikke scheurbestendige bitumineuze oplossing die, makkelijk spatelbaar, aan te brengen is op betonblokken zonder voorafgaande bepleistering. Igolatex® beschermt de funderingen en de onderbouw in betonblokken tegen vochtinfiltratie.

*Protection bitumineuse pour fondations*

### APPLICATION

*Igolatex® est une solution bitumineuse. Appliquée sur blocs de béton sans enduisage préalable, elle résiste à la fissuration. Igolatex® protège les fondations et les soubassements en blocs de béton contre les infiltrations d'humidité.*



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

RAL 1013	RAL 1013
RAL 6500	RAL 6500
RAL 7032	RAL 7032
RAL 7047	RAL 7047
RAL 9001	RAL 9001
RAL 9002	RAL 9002
RAL 9010	RAL 9010

Emmer Seau	15 L
---------------	------



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer Bidon	25 kg
----------------	-------



## Volledig gamma voor bouw & afwerking



## Gamme complète pour la construction & finition

### SikaShield® E80 HDPE SA

Zelfklevend bitumineus membraan voor achteraf aangebrachte ondergrondse waterdichting

- volvlakig hechtend, achteraf aangebracht waterdichtingsmembraan (dikte 1,5 mm)
- vlamvrije toepassing, voorwaardelijk UV-stabiel
- goed bestand tegen alle natuurlijke agressieve stoffen in grondwater en bodem
- waterdicht en bestand tegen zijdelingse watermigratie

#### TOEPASSING

Waterdichtingsmembraan voor: kelders/ondergrondse constructies, gewapende betonplaten, dekken, sokkels en doorvoeren, wanden van gewapend beton, poer- en strookfunderingen, uitbreiding-/verbouwingswerken. Onderzijde met verwijderbare folie die de lijmlaag afdekt voor gemak bij verwerking.

**Membrane bitumineuse autoadhésive post-appliquée, pour l'étanchéisation des murs enterrés**

- membrane d'étanchéité en adhérence total, post-appliquée (épaisseur de 1,5 mm)
- application sans flamme, stabilité conditionnelle aux rayons UV
- bonne résistance à toutes les substances agressives naturelles présentes dans les eaux souterraines et le sol
- étanche et résistant à la migration latérale de l'eau

#### APPLICATION

Membrane d'étanchéité pour: sous-sols/structures souterraines, dalles horizontales en béton armé, chapes, piédestaux et protrusions, murs verticaux en béton armé, fondations simples et en bandes, extensions/travaux de rénovation. Face inférieure comporte une feuille enlevable protégeant le composé adhésif, pour une application facile.

Rol  
Rouleau 1 m x 20 m

### Sika MonoTop®-410 R

Fijne, vezelversterkte en sneldrogende structurele betonherstelmortel

- gemakkelijk toepasbaar op vloer, muur en plafond, verspuitbaar
- perfecte hechting op de meeste ondergronden (beton, mortel, steen, baksteen)
- bestand tegen vorst/dooi cycli, tegen (zee-)water met sulfaatoplossing (EN 18837)
- mooie fijne afwerking, geen plamuurlaag nodig
- overschilderbaar na 16h bij +20°C
- zeer bestendig tegen dooizouten

#### TOEPASSING

Voor structurele en niet-structurele herstellingen van gebouwen in de burgerlijke bouw- en kunstwerken in beton. Herstelling in kleine en grote laagdiktes. Hechtende dekvloer/nivellerings- en hellingslaag voor balkons en terrassen. Ideaal op alle temperaturen.

**Mortier de réparation structurelle fin, renforcé de fibres et à prise rapide**

- facilité d'application en sol, mur et sous-face, projetable
- adhère parfaitement sur la plupart des supports (béton, mortier, pierre, brique)
- résistant aux cycles gel/dégel, résistant à l'eau de mer et aux eaux sulfatées (EN 18837)
- finition immédiate, présente un aspect fin
- prêt à peindre dès 16h à +20°C
- excellente tenue aux sels de déverglaçage

#### APPLICATION

Réparation structurelle et non structurelle de bâtiments, d'ouvrages d'art et génie civil en béton. Réparation en faible et forte épaisseur. Chape adhérente/couche d'égalisation et de pente pour balcons et terrasses. Idéal à toutes températures.



KLEUREN  
grijs  
na uitharding:  
lichtgrijs

COULEURS  
gris  
après durcissement:  
gris clair

Zak  
Sac 25 kg

### Sika MonoTop®-4012

Hoog performant en duurzame R4 betonherstelmortel

- gebruik van gerecycleerde grondstoffen, verminderde stofvorming
- laagdikte 6–120 mm, sulfaatbestendig, zeer geringe krimp
- handmatige en machinale verwerking (natte spuitmethode)
- eenvoudig aan te brengen, hechtbrug is niet vereist
- goede weerstand tegen zeewater, lage doorlaatbaarheid
- A1 brandreactieklasse, klasse R4 volgens EN 1504-3
- bestand tegen aantasting door zwavelzuur (blootstellingsklasse XWW1 en XWW3)

#### TOEPASSING

1-component, cementge- bonden, vezelversterkte, krimparme herstellmortel. Het product wordt gebruikt om alle soorten constructies en onderdelen van gewapend beton te repareren. Geschikt voor betonrenovatie, structurele versterking, behoud of herstel van de passiviteit van de wapening.

**Mortier de réparation pour béton classe R4, à haute performance et plus durable sur le plan environnemental**

- utilisation des matières premières recyclées
- épaisseur de la couche de 6-120 mm, résistant aux sulfates, très faible retrait
- application manuelle et par projection (méthode humide)
- application simple, pont d'adhérence non requis, faible perméabilité
- classe de réaction au feu A1, classe R4 selon la norme EN 1504-3
- résistant aux attaques sulfuriques (classes d'exposition XWW1 et XWW3)

#### APPLICATION

Mortier de réparation monocomposant, à base de ciment, à faible retrait et renforcé par des fibres. Réparations de tous les types de structures et éléments en béton armé. Convient pour la rénovation du béton, le renforcement structurel, la préservation et restauration de la passivité de l'armature.



KLEUREN  
grijs poeder

COULEURS  
poudre grise

Zak  
Sac 25 kg

## Sika MonoTop®-3020

Cementgebonden poriënvuller en egalisatiemortel, R3 klasse, met gerecycleerd materiaal

- laagdikte 1-7mm, applicatie tot 7mm in één laag op verticale en horizontale ondergronden
- goede oppervlakte afwerking, lage scheur gevoeligheid
- sulfaatbestendig, bevat geen chlorides of corrosie bevorderende toeslagstoffen
- handmatige en machinale applicatie (natte spuitmethode)
- zeer goede bestendigheid tegen indringing van water en chlorides
- compatibel met Sikagard® betonbeschermende coatings
- A1 brandklasse, klasse R3 volgens EN 1504-3

### TOEPASSING

1-component, cementgebaseerde, polymeregemodificeerde, krimparme afwerkingsmortel. Voor bepleistering, betonrenovatie, structuren met een klasse R3.

**Bouche-pores et mortier d'égalisation cimenteux de classe R3, contenant des matières premières recyclées**

- épaisseur des couches de 1 à 7 mm, application jusqu'à 7 mm en 1 couche sur les surfaces verticales et horizontales
- bonne finition de surface, faible sensibilité à la fissuration
- résistant aux sulfates, ne contient pas de chlorures ou additifs favorisant la corrosion
- application manuelle et par projection (méthode par voie humide)
- très bonne résistance à la pénétration de l'eau et des chlorures
- compatible avec les revêtements de protection du béton Sikagard®
- classe réaction au feu A1, classe R3 selon EN 1504-3

### APPLICATION

Un mortier de surfacage/de finition monocomposant, à base de ciment, modifié par des polymères et à faible retrait. Pour enduit en couche mince, restauration du béton, structures nécessitant un mortier de classe R3.

## Sika® FerroGard®-903 Plus

Corrosie-inhibiterende impregnering (verbeterde formulatie)

### TOEPASSING

Sika® FerroGard®-903 Plus bestaat uit organische bestanddelen. Dringt in het beton en vormt een beschermende monomoleculaire laag aan het oppervlak van het wapeningsstaal. Als bescherming tegen corrosie van gewapend beton, zowel voor boven- als ondergrondse structuren. Als corrosiebehandeling voor onbeschadigd gewapend beton waarvan het wapeningsstaal reeds aan corrosie onderhevig is, of dreigt te corroderen door de effecten van carbonatatie en chloridecontaminatie van het beton.

Sika® FerroGard®-903 Plus is bijzonder geschikt om de levensduur van zicht- en sierbeton van bijv. historische gebouwen te verlengen.

**Inhibiteur de corrosion par imprégnation (formule améliorée)**

### APPLICATION

Sika® FerroGard®-903 Plus est basé sur des composés organiques. Le produit pénètre le béton et forme une couche protectrice monomoléculaire sur la surface de l'acier d'armature. Pour la protection anticorrosion des structures en béton armé, au-dessus et au-dessous du sol. Comme traitement de contrôle de la corrosion pour le béton armé non endommagé lorsque l'acier de renforcement se corrompt ou si le béton est exposé à un risque de corrosion suite à la carbonatation ou la contamination par les chlorures.

Sika® FerroGard®-903 Plus convient en particulier pour allonger la durée de vie des surfaces de béton apparent ayant une valeur esthétique, p.ex. sur les édifices historiques et bétons architectoniques.



KLEUREN  
grijs poeder

COULEURS  
poudre grise

Zak  
Sac

25 kg



KLEUREN  
transparante vloeistof, kleurloos tot licht geelachtig

COULEURS  
liquide transparent, incolore à légèrement jaunâtre

Bus  
Bidon

25 kg



## Sika MonoTop®-1010

Cementgebonden slurry als hechtbrug en corrosiebescherming van wapeningsijzer

- gebruik van gerecyclede materialen, eenvoudig te gebruiken, enkel water toevoegen
- goede hechting op beton en staal
- goede weerstand tegen chloride- en waterindringing

### TOEPASSING

Sika MonoTop®-1010 is een 1-component, cement gebonden, polymeer gemodificeerde slurry. Geschikt voor toepassing in anodische gebieden, voor binnen en buiten gebruik, hechtbrug voor betonreparatiesysteem.

**Couche d'adhérence et revêtement de protection contre la corrosion des armatures, à base de ciment**

- contient des matériaux recyclés, facile à utiliser, il suffit d'ajouter de l'eau
- bonne adhérence sur le béton et l'acier
- bonne résistance à la pénétration de l'eau et des chlorures

### APPLICATION

Sika MonoTop®-1010 est un revêtement monocomposant, à base de ciment, modifié par des polymères. Convient pour le contrôle des zones anodiques, application intérieure et extérieure, couche d'adhérence pour système de réparation de béton.

## SikaTop® Armatec®-110 EpoCem®

Hechtbrug en corrosiebescherming van betonstaal

- bevat EpoCem®-technologie – verbeterde hechting
- langere open tijd voor reparatiemortels
- compatibel met de meeste Sika MonoTop® reparatiemortels
- uitstekende hechting op beton en staal
- gecertificeerd voor applicatie onder condities met dynamische belasting
- goede weerstand tegen indringing van water en chloriden
- hoge afschuifsterkte, lange verwerkbaarheidstijd
- gemakkelijk te mengen en kan worden opgebracht met kwast of spuitpistool

### TOEPASSING

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® is een cementshoudend, met epoxyhars verbeterd, 3-componenten coatingmateriaal dat corrosie-inhibitoren bevat. Het wordt gebruikt als hechtbrug en bescherming tegen corrosie van betonstaal. Voldoet aan de eisen van EN 1504-7.

**Pont d'adhérence et protection contre la corrosion des armatures**

- contient la technologie EpoCem® - adhérence améliorée
- temps d'ouverture augmenté pour les mortiers de réparation
- compatible avec la plupart des mortiers de réparations Sika MonoTop®
- excellente adhérence sur le béton et l'acier
- certifié pour une application dans des conditions de charge dynamique
- bonne résistance à la pénétration de l'eau et de chlorures
- résistance élevée au cisaillement, longue durée pratique d'utilisation
- facile à mélanger et peut être appliqué ou pinceau ou par projection

### APPLICATION

Le SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® est un produit lié au ciment et amélioré par adjonction de résine époxy, à 3 composants, avec inhibiteurs de corrosion, employé comme coulis d'adhérence et comme protection anticorrosion des fers d'armature. Le SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® répond aux exigences de la norme EN 1504-7.



KLEUREN  
grijs poeder

COULEURS  
poudre grise

Zak  
Sac

25 kg



KLEUREN  
donkergrijs na mengen

COULEURS  
gris foncé après mélange

Kit A+B+C

20 kg



## PE-BAND SUPER | BANDE PE SUPER

### Polyethyleen schuimband

- 1-zijdig zelfklevend
- sterk hechtend
- snel en makkelijk verwerkbaar

#### TOEPASSING

Wordt gebruikt als rugvulling in de sponning van het glas.

### Bande de mousse polyéthylène

- *une face adhésive*
- *forte adhérence*
- *mise en oeuvre rapide et simple*

#### APPLICATION

*Idéal comme bourrelet dans le châssis du vitre.*

AFMETINGEN DIMENSIONS	INHOUD/DOOS CONTENU/BOÎTE
9 x 2 mm	1.400 m
9 x 3 mm	1.400 m
9 x 4 mm	1.400 m
9 x 5 mm	700 m
9 x 6 mm	700 m



KLEUREN  
grijs  
wit

COULEURS  
gris  
blanc

## PVC-BAND | BANDE PVC

### PVC schuimband

- 1-zijdig zelfklevend
- sterk hechtend
- met aftrekfolie

#### TOEPASSING

Soepel schuim dat uitstekend bruikbaar is voor het realiseren van een goede afdichting.

### Bande de mousse PVC

- *une face adhésive*
- *forte adhérence*
- *avec film protecteur*

#### APPLICATION

*Une mousse souple qui convient parfaitement pour réaliser une bonne étanchéité.*

AFMETINGEN DIMENSIONS	INHOUD/DOOS CONTENU/BOÎTE
9 x 10 mm	450 m
12 x 12 mm	300 m
12 x 15 mm	150 m
15 x 15 mm	210 m
20 x 15 mm	150 m
20 x 20 mm	120 m



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

## DZ-BAND | BANDE DF

### Dubbelzijdige polyethyleen schuimband

- op basis van acrylaatlijm
- zeer sterk hechtend, met aftrekfolie

#### TOEPASSING

Wordt gebruikt in dak- en wandbekleding, veiligheidsbeglazing en vele andere toepassingen.

### Bande de mousse polyéthylène double face

- *à base de colle acrylique*
- *très forte adhérence*
- *avec film protecteur*

#### APPLICATION

*Utilisé dans la finition de bâtiments, toitures et murs, pour la sécurisation des vitrages et de nombreuses autres applications.*

AFMETINGEN DIMENSIONS	INHOUD/DOOS CONTENU/BOÎTE
1 x 12 mm	1.200 m
1 x 19 mm	780 m
1 x 25 mm	600 m
2 x 12 mm	600 m
2 x 19 mm	390 m
2 x 25 mm	300 m



KLEUREN  
grijs  
wit

COULEURS  
gris  
blanc



### Kleine dingen met een grote impact

Of het nu gaat om afdichtingstapes, multifunctionele tapes of flash tapes, onze producten zijn meestal onzichtbaar en werken op de achtergrond. Toch maken ze altijd indruk met een maximale functionaliteit. Als specialist voor voegafdichting in de bouw, lossen we elke uitdaging in dit segment op en vinden we de beste oplossing voor onze klanten, zelfs in lastige situaties.

### Ces petites choses qui ont un grand impact

Qu'il s'agisse de bandes d'étanchéité, de bandes multifonctions ou de bandes membrane, nos produits sont généralement invisibles et travaillent dans l'ombre, toujours impressionnants par leurs performances optimales. Spécialistes des joints d'étanchéité dans le secteur de la construction, nous relevons tous les défis dans ce segment et trouvons la meilleure solution pour nos clients, même dans les situations difficiles.

Hannoband® - the original. Since over 50 years.



**HANNO**

## Hannoband® BG1

Voegband van zacht polyurethaanschuim met geïmpregneerde acrylaatdispersie, hulpstoffen en vulmiddelen

- voor zware primaire en dwarsverbindingen
- eenvoudig, snel en veilig te verwerken
- duurzaam, UV-bestendig
- bestand tegen langdurige weersinvloeden, slagregendicht
- zeer goede geluidswerende eigenschappen
- voldoet aan de strengste eisen van DIN 18542:2009
- door MPA Bau Hannover getest en gecertificeerd

### TOEPASSING

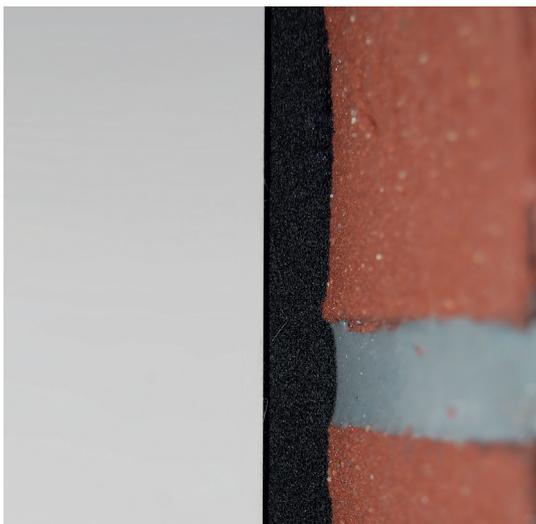
Voor universeel gebruik voor het afdichten van voegen in de bouwtechniek. De voorkeurstoepassingen zijn raamconstructie, houtconstructie, geprefabriceerde constructie en metselwerk, kozijnconstructie en betonconstructie. Biedt vooral voordelen als het gaat om het afdichten van verbindingsvoegen en dilatatievoegen tussen verschillende bouwcomponenten en bij het afdichten van folies in dakverlengingen zodat ze winddicht zijn. Tevens voor gebruik in binnenwerk voor het afdichten van verbindingsvoegen vanwege de goede geluidsisolatiewaarden.

**Bande de jonction en mousse de polyuréthane souple avec dispersion acrylique imprégnée, produits auxiliaires et remplissage**

- pour les connexions primaires et croisées lourdes
- mise en oeuvre simple, rapide et sûr
- durable, résistant aux UV
- résistant aux intempéries à long terme, aux pluies battantes extrêmes
- très bonnes propriétés acoustiques
- conforme aux exigences les plus strictes de la norme DIN 18542:2009
- testé et certifié par MPA Bau Hannover

### APPLICATION

Pour une utilisation universelle pour le scellement de joints dans la technique de construction. Les applications préférées sont la construction de fenêtres, la construction en bois, la construction préfabriquée et la maçonnerie, la construction à ossature et la construction en béton. Offre en particulier des avantages en ce qui concerne l'étanchéité des joints de raccordement et des joints de dilatation entre les différents composants du bâtiment et lors de l'étanchéité des films dans les extensions de toit afin qu'ils soient coupe-vent. Également à utiliser dans les travaux intérieurs pour sceller les joints en raison des bonnes valeurs d'acoustique.



KLEUREN  
zwart  
grijs

COULEURS  
noir  
gris

Breedte  
Largeur

10 - 1000 mm

## Hannoband® BG2

Verbindingstape van zacht polyurethaanschuim met geïmpregneerde acrylaatdispersie, hulpstoffen en vulmiddelen. 3-laags afdichtingssysteem.

- eenvoudig, snel en veilig te verwerken
- duurzaam, UV-bestendig, weersbestendig, slagregendicht
- zeer goede geluidswerende eigenschappen
- voldoet aan de strengste eisen van DIN 18542:2009
- door MPA Bau Hannover getest en gecertificeerd

### TOEPASSING

Voor universeel gebruik voor het afdichten van verbindingen in de bouwtechniek. Voorkeurstoepassingen zijn raam-, hout-, geprefabriceerde constructie en betonconstructie. Biedt vooral voordelen als het gaat om het afdichten van verbindings- en dilatatievoegen tussen verschillende bouwcomponenten en bij het afdichten van folies in dakverlengingen zodat ze winddicht zijn.

**Ruban d'étanchéité pour joint en mousse souple de polyuréthane imprégnée de dispersion d'acrylate, produits auxiliaires et remplissage. Composant du système d'étanchéité des joints à 3 couches.**

- mise en oeuvre simple, rapide et sûr
- durable, résistant aux UV, résistant aux intempéries, aux pluies battantes
- très bonnes propriétés acoustiques
- conforme aux exigences les plus strictes de la norme DIN 18542:2009
- testé et certifié par MPA Bau Hannover

### APPLICATION

Pour une utilisation universelle pour le scellement de joints en construction. Les applications préférées sont la construction de fenêtres, en bois, la construction préfabriquée, en ossature et en béton. Offre en particulier des avantages en ce qui concerne l'étanchéité des joints de raccordement et de dilatation entre différents composants du bâtiment et le scellement des feuilles dans les extensions de toit afin qu'elles soient à l'abri du vent.

## Hannoband® HBD

Voegband van flexibel polyurethaanschuim met geïmpregneerde acrylaatdispersie

- eenvoudig, snel en veilig te verwerken
- duurzaam, UV-bestendig, weersbestendig, slagregendicht
- zeer goede thermische en geluidswerende eigenschappen
- voldoet aan de strengste eisen van DIN 18542:2009

### TOEPASSING

Voor secundaire toepassingen met behoud van zijn dichtheid tegen slagregen, slagregendichte aansluitvoegen in vensterbouw, thermische afdichting tussen kozijn en metselwerk, profielkoppelingen, rugvulling, plinten.

**Ruban d'étanchéité pour joints en mousse souple de polyuréthane imprégnée de dispersion acrylique**

- mise en oeuvre simple, rapide et sûr
- durable, résistant aux UV, résistant aux intempéries, aux pluies battantes
- très bonnes propriétés thermiques et acoustiques
- conforme aux exigences les plus strictes de la norme DIN 18542:2009

### APPLICATION

Pour des applications secondaires avec conservation de son étanchéité aux pluies battantes, pour joints de raccordement étanches aux pluies battantes dans la construction de fenêtres, étanchéité thermique entre le châssis dormant et la maçonnerie, les raccords de profil, le remblai et les habillages par baguette.



KLEUREN  
zwart  
grijs

COULEURS  
noir  
gris

Breedte  
Largeur

10 - 1000 mm



KLEUREN  
zwart  
grijs

COULEURS  
noir  
gris

Breedte  
Largeur

10 - 1000 mm

## Hannoband® 3E BG1

Vocht-adaptieve, multifunctionele afdichtingsband voor verbindingvoegen bij raaminstallatie

- voldoet aan alle eisen m.b.t. een luchtdichte en zware regendichte afdichting
- MPA en IFT (volgens IFT-richtlijn MO-01/1) gecertificeerd
- weersafhankelijke installatie, weerbestendig, slagregendicht
- voldoet aan alle eisen van EnEV i.v.m. plaatsing van ramen
- luchtdicht (komt overeen met DIN 18542: 2009 = BG R)
- hoge geluidsisolatie

### TOEPASSING

Geschikt voor alle niveaus bij voegafdichting rond ramen. Het afdichten van de meest verschillende voegbreedtes en raamprofiel diktes is mogelijk vanwege de verschillende bandbreedtes en diktes. Verpakt op rol met een voor de toepassing geschikte breedte.

*Ruban d'étanchéité multifonctionnel, adaptif à l'humidité, pour le raccordement de joints lors de l'installation de fenêtres*

- répond à toutes les exigences pour un joint étanche à l'air et à la pluie
- certifié par MPA et IFT (conformément à la directive IFT MO-01/1)
- installation indépendante de la météo, résistant aux intempéries, résistant à la pluie
- répond à toutes les exigences EnEV relatives à la pose des fenêtres
- étanche à l'air (correspond à DIN 18542: 2009 = BG R)
- haute isolation insonorisante

### APPLICATION

Convient à tous les niveaux pour étanchéifier les joints autour des fenêtres. L'étanchéité des différentes largeurs de joint et épaisseurs de profilés de fenêtre est possible grâce aux différentes largeurs et épaisseurs de bande. Emballé en rouleau de différentes largeurs selon l'application.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Verpakking  
Emballage

op rol  
en rouleau

## Hannoband® 3E UA

Voorgeperste en geïmpregneerde afdichtingsband voor het afdichten van alle functionele gebieden van raamvoegen

- voldoet aan alle eisen voor luchtdichtheid en weerstand tegen regen
- weerbestendig, weersafhankelijke installatie
- "zeer lage emissie Plus" EMICODE®-EC1<sup>Plus</sup>

### TOEPASSING

Geschikt om de onderste raamvoegen af te dichten. Lasten moeten worden overgedragen via geschroefde verbindingen waarmee de krachten op de bouwconstructie kunnen worden overgedragen. Verschillende bandbreedtes en diktes maken het mogelijk om een grote verscheidenheid aan voegbreedtes en vensterprofiel diktes af te dichten. Niet bedoeld voor dilatatievoegen in de gevel. Gebruik hiervoor bijv. Hannoband® BG1.

*Ruban d'étanchéité pré-compressé et imprégné pour sceller tous les domaines fonctionnels des joints de fenêtre*

- répond à toutes les exigences d'étanchéité à l'air et de résistance à la pluie battante
- résistant aux intempéries, installation indépendante de la météo
- "très faibles émissions Plus" EMICODE®-EC1<sup>Plus</sup>

### APPLICATION

Pour sceller les joints de fenêtre inférieurs. Les charges doivent être transférées via des assemblages vissés qui permettent de transmettre les forces à la structure du bâtiment. Les différentes largeurs et épaisseurs de ruban permettent de sceller une grande variété de largeurs de joints et d'épaisseurs de profilés de fenêtres. Non conçu pour les joints de dilatation en façade. Utilisez pour cela par exemple Hannoband®-BG1.

## Hannoband®-600

Voegband van flexibel polyurethaanschuim met geïmpregneerde acrylaatdispersie, hulpstoffen en vulstoffen

- voorgecomprimeerde rollen met acrylaatlijm om de montage te vergemakkelijken
- kan door voorcompressie zelfs in bestaande voegen worden geïnstalleerd
- universeel inzetbaar
- voldoet aan DIN 18542 BG1
- "zeer lage emissie Plus" EMICODE®-EC1<sup>Plus</sup>

### TOEPASSING

Geschikt voor het afdichten van voegen in gebouwen. Voorkeurstoepassingen zijn raam-, hout-, geprefabriceerde constructie en metselwerkconstructie, vakwerkconstructie en betonconstructie. Hannoband®-600 biedt bijzondere voordelen bij het afdichten van verbindingvoegen en uitzettingsvoegen tussen verschillende bouwcomponenten.

*Ruban d'étanchéité pour joints en mousse de polyuréthane flexible imprégnée de dispersion d'acrylate, de matériaux auxiliaires et de remplissage*

- rouleaux précomprimés avec colle à base d'acrylate pour faciliter le montage
- peut même être installé dans des joints existants grâce à la pré-compression
- usage de façon universelle
- conforme au DIN 18542 BG1
- "très faibles émissions Plus" EMICODE®-EC1<sup>Plus</sup>

### APPLICATION

Pour sceller les joints dans les bâtiments. Les applications préférées sont la construction de fenêtres, en bois, la construction préfabriquée et en maçonnerie, la construction de colombages et en béton. Offre des avantages particuliers lors de l'étanchéité des joints de raccordement et des joints de dilatation entre différents composants de construction.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Verpakking  
Emballage

op rol  
en rouleau



KLEUREN  
zwart  
grijs

COULEURS  
noir  
gris

Breedte  
Largeur

10 - 1000 mm

## Hanno® Protecto pf

**Gebitumineerd viltkarton  
voor mechanische geluidsabsorptie en luchtgeluidsisolatie**

- bijzonder geschikt voor het geluiddempend maken van dunne platen
- structuurgeluidsabsorberend, overdracht van geluid wordt voorkomen
- stabiliseert metalen en kunststoffen, geven stijfheid en extra gewicht
- goede hechting, uitgerust met een sterk klevende acrylaatlijm

### TOEPASSING

Geschikt voor toepassingen in autoproductie, gevels en vensterbanken, liftconstructie, capsules en bovenbouw, ventilatie- en airconditioningtechnologie, huishoudelijke apparaten, commerciële voertuigen, oogstmachines, caravans, spoorvoertuigen, houtbewerkingsmachines, medische technologie.

**Carbon-feutre bituminé  
pour l'absorption acoustique et l'isolation des bruits aériens**

- particulièrement approprié à l'insonorisation de panneaux fins
- structure insonorisée, la transmission du son est empêchée
- stabilise les métaux et les plastiques, donnant rigidité et poids supplémentaire
- bonne adhérence, équipé d'un adhésif acrylique puissant

### APPLICATION

Convient aux applications dans la fabrication automobile, façades et appuis de fenêtre, construction d'ascenseurs, capsules et superstructures, technologie de ventilation et de climatisation, appareils ménagers, véhicules commerciaux, moissonneurs, caravanes, véhicules ferroviaires, machines à bois, technologie médicale.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Verpakking  
Emballage

1000 mm x 500 mm  
2 st/doos  
2 pc/boîte



# Veelheid aan talenten Talents multiples

### Oefening baart kunst

Getalenteerde kinderen moeten worden aangemoedigd. Maar in afwachting dat de kleine virtuozen voldoende hebben geleerd om concerten te geven, kan het een goed idee zijn om hun publiek in eerste instantie tot een minimum te beperken. Geen probleem met de multifunctionele tapes van HANNO: niets komt er doorheen - zelfs geen geluid. Iets wat waarschijnlijk wel interessant is voor uw klanten - en hun omgeving.



### La pratique rend parfait

Il faut encourager les enfants qui ont du talent. Pourtant, avant que les petits virtuoses soient suffisamment aguerris pour jouer en concert, il est parfois souhaitable de limiter leur audience à un minimum de personnes. C'est le travail des bandes multifonctions HANNO: rien ne passe au travers - pas même le bruit. Une excellente chose pour nos clients - et leurs voisins.

**Hannoband® - the original. Since over 50 years.**

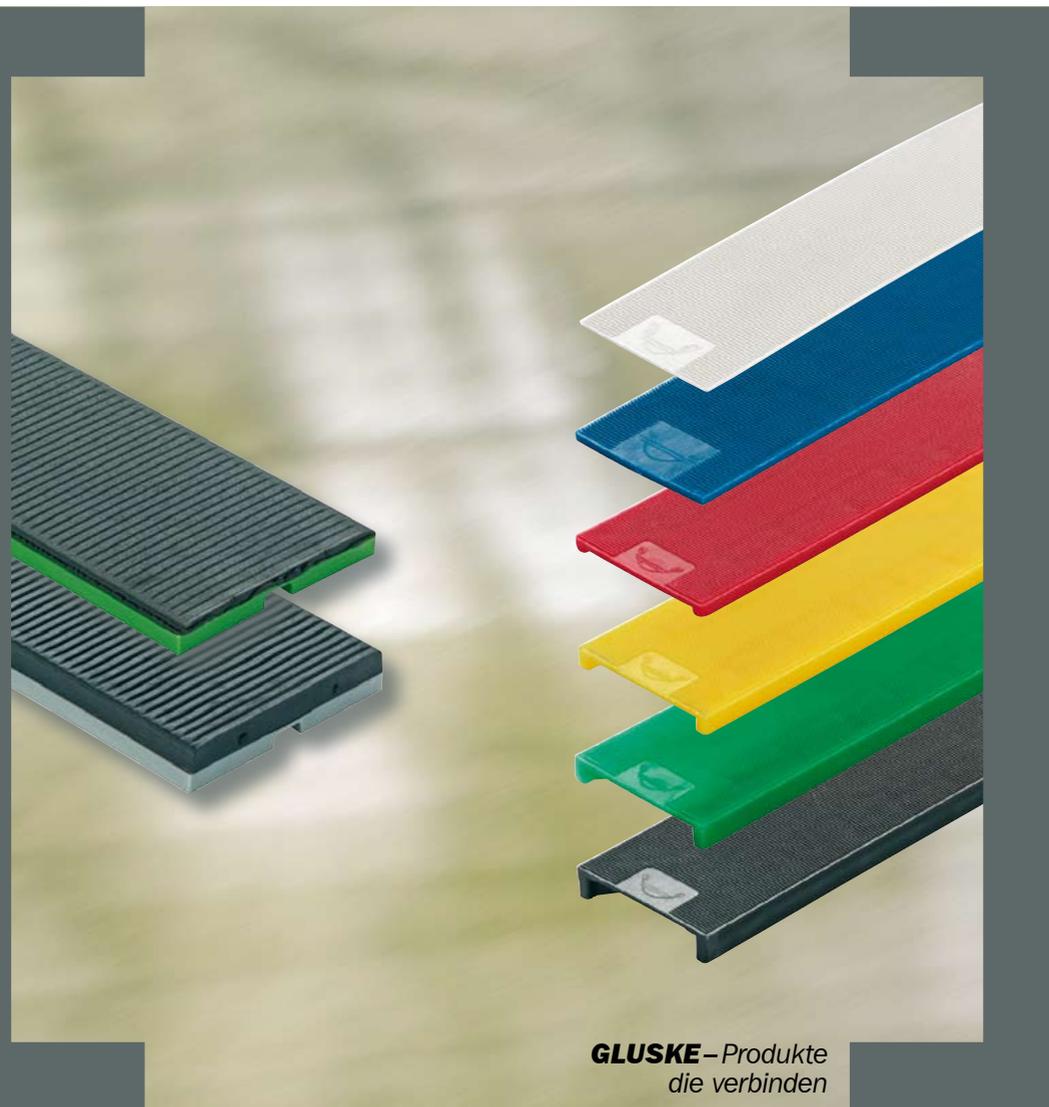
**HANNO**

## Beglazingsblokken en toebehoren

Uitgebreid aanbod voor professionele beglazing en montage

### Cales de vitrage et accessoires

Assortiment complet pour le vitrage professionnel et l'installation



**GLUSKE** – Produkte  
die verbinden

## GLAS-TEC GL-SV

### Beglazingsblok

- hoge belastingscapaciteit dankzij versterkt profielbeensysteem
- compatibel met talloze randverzegelingsmiddelen voor isolatieglas
- bestand tegen veroudering
- temperatuurbestendig

#### TOEPASSING

Voor alle standaardbeglazingen.

### Cale de vitrage

- *capacité de charge élevée grâce au système de pied profilé renforcé*
- *compatible avec divers joints périphériques pour vitrage isolant*
- *résistant au vieillissement*
- *résistant aux températures extrêmes*

#### APPLICATION

Pour tous les vitrages standards.

Breuklast	-20°C	2.039 kg
Charge de rupture	+23°C	1.223 kg
	+80°C	336 kg

## GLAS-TEC GL-NM

### Beglazingsblok met laterale stop

- optionele positionering bij gebruik van beglazing met een zijaanslag
- compatibel met tal van randafdichtingsverbindingen voor isolatieglas
- bestand tegen veroudering
- temperatuurbestendig

#### TOEPASSING

Voor beglazingen met zijaanslag.

### Cale de vitrage avec butée latérale

- *positionnement optionnel lors de l'utilisation de vitrage avec butée latérale*
- *compatible avec de nombreux composés d'étanchéité de chant pour vitrage isolant*
- *résistant au vieillissement*
- *résistant aux températures extrêmes*

#### APPLICATION

Pour les vitrages avec butée latérale.

Breuklast	-20°C	2.039 kg
Charge de rupture	+23°C	1.223 kg
	+80°C	336 kg



<b>KLEUREN</b>	<b>COULEURS</b>
wit	blanc
blauw	bleu
rood	rouge
geel	jaune
groen	vert
zwart	noir

Breedte Largeur	20 mm > 50 mm
Dikte Épaisseur	1 mm > 6 mm
Aantal/doos Nombre/boîte	1.000 > 500 ex.



<b>KLEUREN</b>	<b>COULEURS</b>
blauw	bleu
rood	rouge
geel	jaune
groen	vert

Breedte Largeur	26-28-30 mm
Dikte Épaisseur	2-3-4-5-6 mm
Aantal/doos Nombre/boîte	500 ex. 1.000 ex.



## GLAS-TEC GL-IB

### Beglazingsblok

- maakt de professionele installatie van elke beglazingsdikte tot 60 mm mogelijk
- geoptimaliseerd voor de grote beglazingsdikte
- lastoverdracht van individuele ruiten is overal op het blok gegarandeerd
- compatibel met talloze randverzegelingsmiddelen voor isolatieglas
- bestand tegen veroudering
- temperatuurbestendig

#### TOEPASSING

Voor drievoudige beglazing.

### Cale de vitrage

- permet le montage professionnel de chaque vitrage d'une épaisseur jusqu'à 60 mm
- optimisé pour les vitrages lourds
- la charge de chaque panneau est répartie sur toute la cale
- compatible avec divers joints périphériques pour vitrage isolant
- résistant au vieillissement
- résistant aux températures extrêmes

#### APPLICATION

Pour triple vitrage.

Breuklast	-20°C	2.039 kg
Charge de rupture	+23°C	1.223 kg
	+80°C	377 kg



<b>KLEUREN</b>	<b>COULEURS</b>
wit	blanc
blauw	bleu
rood	rouge
geel	jaune
groen	vert
zwart	noir

Breedte Largeur	44-48-52-56 mm
Dikte Épaisseur	1-2-3-4-5-6 mm
Aantal/doos Nombre/boîte	500 ex.

## GLAS-TEC GL-UK

### 2-componenten beglazingsblok

- bestand tegen druk en geschikt voor belastingen
- grote bloklengthe (120 mm) voor betere draagcapaciteit van 80 mm breedte
- compatibel met talloze randverzegelingsmiddelen voor isolatieglas
- bestand tegen veroudering
- temperatuurbestendig

#### TOEPASSING

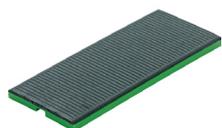
Speciaal voor kwetsbare glasranden voor veilige ondersteuning van hoogwaardig isolatieglas, kogelwerend glas, gelamineerd veiligheidsglas, hittewerend glas.

### Cale de vitrage à deux composants

- résistante à la pression et capable de supporter des charges
- longueur prolongée de cale (120 mm) pour de meilleures capacités de support dès une profondeur de 80 mm
- compatible avec divers joints périphériques pour vitrage isolant
- résistant au vieillissement
- résistant aux températures extrêmes

#### APPLICATION

Spécialement adaptées aux bordures fragiles des vitres, elles garantissent un calage sécurisé des vitrages isolants de grande qualité, verre pare-balles, verre feuilleté de sécurité, verre à contrôle solaire.



<b>KLEUREN</b>	<b>COULEURS</b>
groen	vert
grijs	gris

Breedte Largeur	20 mm > 50 mm
Dikte Épaisseur	5 mm (groen/vert) 8 mm (grijs/gris)
Aantal/doos Nombre/boîte	250-500 ex.



## GLAS-TEC GL-UKS

### Beglazingsblok met geïntegreerd roestvast staal

- compenseert vooruitstekende glasranden met elastisch oppervlak
- hoge inherente stabiliteit
- compatibel met talloze randverzegelingsmiddelen voor isolatieglas
- bestand tegen veroudering
- temperatuurbestendig

#### TOEPASSING

Speciaal voor kwetsbare glasranden, kan worden gebruikt bij vooruitstekende onderbouw.

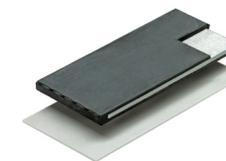
### Cale de vitrage avec insert en acier inoxydable

- compense les bordures des vitres décalées avec une surface élastique
- haute stabilité inhérente
- compatible avec divers joints périphériques pour vitrage isolant
- résistant au vieillissement
- résistant aux températures extrêmes

#### APPLICATION

Spécialement adaptée aux bordures fragiles des vitres, peut être utilisée avec des sous-structures décalées.

Breuklast	-20°C	1.806 kg
Charge de rupture	+23°C	890 kg
	+80°C	902 kg



<b>KLEUREN</b>	<b>COULEURS</b>
zwart	noir

Breedte Largeur	20 mm > 60 mm
Dikte Épaisseur	5 mm - 6 mm
Aantal/doos Nombre	per stuk par pièce

## DISKOKLICK type 2

### Afstandplaatjessysteem

- snel te plaatsen
- zit veilig, zuiver en op de millimeter precies vast
- de klemhaken verhinderen het wegglijden van de Diskoklick van de schroef

#### TOEPASSING

De ideale hulp voor alle toepassingen waarbij moet worden gecompenseerd, ondersteund of uitgelijnd.

### Système de cales d'écartement

- se place rapidement
- de manière sûre et propre, avec une précision au millimètre
- les crampons empêchent les cales Diskoklick de glisser des vis

#### APPLICATION

L'accessoire idéal pour les applications nécessitant de compenser, de soutenir ou d'aligner.



<b>KLEUREN</b>	<b>COULEURS</b>
wit	blanc
blauw	bleu
rood	rouge
geel	jaune
groen	vert
zwart	noir
grijs	gris
bruin	brun

Afmetingen Dimensions	40 x 30 mm 65 x 52,5 mm
Dikte Épaisseur	1 mm > 10 mm
Aantal/doos Nombre/boîte	1.000 - 500 ex.



## DUO-DRILL

### Kunststof hoekverbindingsstuk

- 4-zijdige bevestiging in de hoeken van de wapening
- goede opvang van torsiekrachten
- excentriekopspanner vastdraaibaar gemonteerd
- bijzonder stevig, PVC
- volledig recycleerbaar
- uitlijning en ontspanning met behulp van montagehulpstuk

#### TOEPASSING

Hoekverbinder voor kunststoframen.

#### Raccord d'angle en plastique

- fixation sur quatre faces dans les angles de l'armature
- bonne compensation des torsions
- élément excentrique à insérer monté, à fixer par rotation
- particulièrement robuste, en PVC
- entièrement recyclable
- alignement et tension à l'aide de l'accessoire de montage

#### APPLICATION

Raccord d'angle pour fenêtres PVC.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Verschillende afmetingen  
Différentes dimensions

Aantal/doos  
Nombre/boîte 80 ex.

## Glashevel | Lève-glace

### Professioneel hulpmiddel voor het plaatsen van glas

- verkrijgbaar in hout, kunststof en hout/kunststof

#### TOEPASSING

Opheffen van glas bij plaatsing in de sponningen.

#### Outil professionnel pour placer le vitrage

- disponible en bois, matière plastique et bois/matière plastique

#### APPLICATION

Mise en place des vitrages dans les châssis.



### GLUSKE spieën:

- Duurzaam
- Gemaakt van 100% nieuw materiaal
- Van blijvende hoge kwaliteit
- Bestand tegen veroudering
- Hoge belastingscapaciteit
- Compatibiliteit getest met meer dan 40 randverzegelingsmiddelen
- Temperatuurbestendig
- Voldoen aan de eisen van nieuwste richtlijnen (TR 3)
- IFT-certificate of conformity



### Les cales de vitrage GLUSKE:

- Durables
- Fabriquées à partir de matériaux 100% neufs
- De qualité supérieure durable
- Résistantes au vieillissement
- Dotées d'une force portante élevée
- Compatibles de façon éprouvée avec plus de 40 joints périphériques
- Résistantes aux températures extrêmes
- Conformes aux exigences des dernières directives (TR 3)
- Titulaires du certificat de conformité IFT



## GLUSKE Assortimentskoffer GLUSKE Boîte d'assortiment

Voor meer detail contacteer uw RESTO product-adviseur  
Pour plus d'informations veuillez contacter votre conseiller produit chez RESTO.



## PERSONALISEER UW NA-SERVICE

Bind uw klanten aan uw merk!

## PERSONNALISEZ VOTRE SERVICE APRÈS-VENTE

Liez vos clients à votre marque!



**ALU CARE SERVICE SET**  
**PVC CARE SERVICE SET**



### PRIVATE LABEL

Verkrijgbaar vanaf 200 sets  
Disponibile à partir de 200 kits

Contacteer uw RESTO product-adviseur voor meer detail.  
Veuillez contacter votre conseiller produit chez RESTO pour plus d'informations.

## Alu Care Service Set

Reinigings- en onderhoudsset voor metaaloppervlakken  
Service product bij oplevering van werf!

- compacte all-in-one set
- GRM-getest
- uitstekend vuiloplossend vermogen
- geschikt voor het ontvetten
- gebruiksvriendelijk
- goede beschermende werking

### TOEPASSING

Reinigen en onderhoud van organisch gecoate metalen delen, glas, anodis geoxideerd aluminium, eloxal, chroomstaal, koper, messing, lakken, enz.

**Kit pour nettoyage et entretien des surfaces en métal**  
**Produit de service à la livraison du chantier!**

- kit compact all-in-one
- testé GRM
- dissout efficacement la saleté
- convient au dégraissage
- facile à utiliser
- bonne action protectrice

### APPLICATION

Nettoyage et entretien des éléments métalliques revêtus de coatings organiques, verre, anodis aluminium oxydé, eloxal, acier chromé, cuivre, laiton, laques, etc.

## PVC Care Service Set

Reinigings- en onderhoudsset voor kunststofoppervlakken  
Service product bij oplevering van werf!

- compacte all-in-one set
- uitstekend vuiloplossend vermogen, geschikt voor het ontvetten
- anti-statisch
- eenvoudig te gebruiken
- goede beschermende werking
- droogt streeploos op
- biologisch afbreekbare variante op waterbasis beschikbaar

### TOEPASSING

Reinigen en onderhoud van kunststoffen, PVC, PVC folies, etc.

**Kit pour nettoyage et entretien des surfaces en plastique**  
**Produit de service à la livraison du chantier!**

- kit compact all-in-one
- dissout efficacement la saleté, convient au dégraissage
- antistatique
- facile à utiliser
- bonne action protectrice
- sèche sans stries
- variante biodégradable à base d'eau disponible

### APPLICATION

Nettoyage et entretien des plastiques, PVC, films PVC, etc.



Inhoud  
Contenu

200 ml Alu Care Gloss & Protector  
200 g Alu Care Periodi Clean  
Kwaliteitsvolle vezeldoek  
Tissu en fibre de haute qualité

**PRIVATE LABEL**  
verkrijgbaar vanaf 200 sets  
disponible à partir de 200 kits



Inhoud  
Contenu

200 ml PVC Care Polish & Protector  
200 g PVC Care Cleaner  
Kwaliteitsvolle vezeldoek  
Tissu en fibre de haute qualité

**PRIVATE LABEL**  
verkrijgbaar vanaf 200 sets  
disponible à partir de 200 kits

## Alu Care GLOSS & PROTECTOR

Reinigings- en conserveringsmiddel voor metaaloppervlakken

- GRM-getest
- eenvoudig te gebruiken
- goede beschermende werking
- vrijwel reukarm

### TOEPASSING

Eloxaal - aluminium - chroomstaal - koper - messing - lakken - enz.

*Produit de nettoyage et de préservation de toutes les surfaces métalliques*

- *testé GRM*
- *facile à utiliser*
- *bonne action protectrice*
- *pratiquement inodore*

### APPLICATION

Eloxaal - aluminium - acier chromé - cuivre - laiton - laques - etc.



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus  
Flacon 500 ml

Bussen/doors  
Flacons/boîte 12

## Alu Care PERIODI CLEAN

Product voor de reiniging van metalen delen en glas

- GRM-getest
- geschikt voor het verwijderen van coatings
- uitstekend vuiloplossend vermogen
- geschikt voor het ontvetten

### TOEPASSING

Reinigen van organisch gecoate metalen delen, anodis geoxideerd aluminium. Vervuiling wordt moeiteloos verwijderd.

*Produit destiné au nettoyage des parties métalliques et verre*

- *testé GRM*
- *pour éliminer les coatings*
- *dissout efficacement la saleté*
- *convient au dégraissage*

### APPLICATION

*Nettoyage des éléments métalliques revêtus de coatings organiques, anodis aluminium oxydé. Le produit élimine la saleté sans difficulté.*



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus  
Flacon 500 g

Bussen/doors  
Flacons/boîte 12

## PVC Care POLISH & PROTECTOR

Reinigings- en conserveringsmiddel voor kunststofoppervlakken

- anti-statisch
- eenvoudig te gebruiken
- goede beschermende werking
- droogt streepeloos op
- biologisch afbreekbare variëte op waterbasis beschikbaar

### TOEPASSING

Reinigen en conserveren van kunststoffen, PVC, PVC folies, etc.

*Produit de nettoyage et de préservation des surfaces plastiques*

- *antistatique*
- *facile à utiliser*
- *bonne action protectrice*
- *sèche sans stries*
- *variante biodégradable à base d'eau disponible*

### APPLICATION

*Nettoyage et préservation des plastiques, PVC, films PVC, etc.*

KLEUREN  
transparant  
wit (waterbasis)

COULEURS  
transparent  
blanc (base d'eau)

Bus  
Flacon 500 ml

Bussen/doors  
Flacons/boîte 12

## PVC Care CLEANER

Product voor de reiniging van kunststofoppervlakken en glas

- uitstekend vuiloplossend vermogen
- geschikt om te ontvetten
- eenvoudig te gebruiken

### TOEPASSING

Reinigen van kunststoffen, PVC, PVC folies, etc.

*Produit de nettoyage des surfaces en plastique et en verre*

- *dissout efficacement la saleté*
- *convient au dégraissage*
- *facile à utiliser*

### APPLICATION

*Nettoyage des plastiques, PVC, films PVC, etc.*

KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus  
Flacon 500 g

Bussen/doors  
Flacons/boîte 12

## Alu Care GLUE CLEANER

Lost restanten kleefstof op

- materiaalvriendelijk, milieuvriendelijk
- geurarm, transparant
- veilig

### TOEPASSING

Oplossen van kleefstof restanten op alle gevoelige oppervlakken, zoals lakken.

*Dissout les restants de colle*

- *respecte le matériau, respecte l'environnement*
- *pratiquement inodore, transparent*
- *s'utilise en toute sécurité*

### APPLICATION

*Dissoudre les restants de colle sur toutes les surfaces délicates, telles que laques.*



Bus  
Flacon 500 ml

Bussen/doors  
Flacons/boîte 12

## RESTOMIX TRANSPARANT

### Luchtbelvormer voor mortelspecies

- verhoogde verwerkbaarheid
- geen bleeding
- geen ontmenging in kuip
- beter bestand tegen waterindringing en vorst

#### TOEPASSING

Waterheldere hulpstof die wordt toegepast om het luchtgehalte van metselspecies op het gewenste niveau te brengen, zorgt voor een smeujige metselspecies. De luchtbelletjes onderbreken de capillaire poriën waardoor de indringing van water wordt verhinderd.

### Entraîneur d'air pour mortier de maçonnerie

- amélioration de la mise en oeuvre
- homogénéité du mortier sans risques de ségrégation
- plus résistant contre l'absorption d'eau et le gel

#### APPLICATION

Entraîneur d'air, stabilisateur spécialement conçu pour le mortier de maçonnerie avec un pourcentage d'air stable et bien réparti dans le mortier, augmente la qualité en phase plastique, les bulles d'air interrompent les pores capillaires et fonctionnent comme régulateurs de détente.



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus Bidon 10 L

## RESTO MIX "PLUS"

### Mortel plastificeerder

- verlengt de levensduur van de mortel
- verlaagt het verbruik
- vermindert de krimp

#### TOEPASSING

Produkt voor verhoging van de plasticiteit van metselmortels, vervaardigd uit om het even welk type zand.

### Plastifiant de mortier

- augmente la durée de vie du mortier
- moins de consommation
- réduit le retrait au séchage

#### APPLICATION

Produit pour augmentation de la plasticité des mortiers, à base de n'importe quel type de sable.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Bus Bidon 10 L

## RESTOPAKT

### Hechtmiddel voor cementgebonden producten

- betere weerstand tegen waterindringing
- verbetering van de adhesie van mortel en/of beton aan staal en oud beton
- verbetering van de chemische en mechanische stabiliteit
- hogere weerstand tegen vorstschade

#### TOEPASSING

Als hechtlaag voor mortel en beton, als hechtmiddel voor mortel waardoor deze beter verwerkbaar wordt.

### Couche d'adhérence pour des produits à base de ciment

- meilleure résistance contre la pénétration d'eau
- amélioration de l'adhérence du mortier ou du béton aux anciens bétons et aux aciers
- amélioration des résistances chimiques et mécaniques
- meilleure résistance au gel

#### APPLICATION

Comme couche d'accrochage pour mortier et béton, comme couche d'adhérence pour mortier ce qui améliore l'ouvrabilité du mortier.



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Bus Bidon 10 L

## RESTO STRIKE

### Universeel ontkistingsmiddel voor beton

- zorgt ervoor dat er geen hechting optreedt tussen beton en bekisting
- voorkomt vorming van luchtbelletjes
- voorkomt verkleuring van beton bij juist aanbrengen

#### TOEPASSING

RESTO STRIKE wordt aangewend daar waar een glad en egaal beton van groot belang is, eventuele afwerkklagen hechten goed op het betonoppervlak indien het ontkistingsmiddel niet te dik is opgezet.

### Un décoffrant universel pour béton

- évite l'adhérence du béton au coffrage
- évite la formation des bulles d'air
- ne décolore pas le béton après une application correcte

#### APPLICATION

RESTO STRIKE convient pour atteindre des surfaces lisses et égales, p.ex. pour des éléments en béton visuels et des hourdis lisses, couches de finition s'attachent bien au surface du béton si pas trop de l'huile est appliqué au coffrage.



KLEUREN  
lichtgeel

COULEURS  
jaune clair

Bus Bidon 25 L

Vat Tonneau 210 L  
1.000 L

## RESTOPROTEKT 10



### Waterwerend impregneringsproduct

- zeer goede penetratie in de ondergrond
- kleefvrije droging
- geen thermoplasticiteit
- alkalibestendig
- verhindert zoutvorming op metselwerk
- verhoogde isolerende werking van het metselwerk
- sterke vermindering van bevuilingsgevoeligheid
- reukarm

#### TOEPASSING

Geschikt voor het behandelen van alle minerale bouwstoffen z.a. beton, metselwerk, etc. Toepassing op nog vochtige ondergrond.

### Produit d'imprégnation hydrofuge

- excellente pénétration dans le support
- ne colle pas après séchage
- non thermoplastique
- résiste aux alcalis
- empêche la formation de cristaux de sel sur la maçonnerie
- augmente l'effet isolant de la maçonnerie
- moins sensible à la saleté
- faible odeur

#### APPLICATION

Conçu pour le traitement de tous les matériaux de construction minéraux tels que le béton, la maçonnerie, etc. Application sur un support encore humide.

Bus Bidon	25 L
Verbruik Consommation	0,25 - 1 L/m <sup>2</sup>

## RESTO INJEKT

### Gepolymeriseerd condensaat

- vormt waterdichte film in de muur
- voorkomt het storend uitzicht door uitbloeiing, zouten of schimmelvorming
- voorkomt warmteverlies

#### TOEPASSING

Gaat onder invloed van de vochtigheid hydrolyseren, vormt een waterdichte ondoordringbare film in de muur, het product polymeriseert in ±72u bij normale temperatuur en drukomstandigheden.

### Condensé prépolymérisé

- forme un film imperméable à l'eau dans le mur
- prévient un aspect gênant causé par l'efflorescence, l'apparition de sels ou la formation de moisissures
- prévient la perte de chaleur

#### APPLICATION

Applicable sur différents types de murs intérieurs et avec de différents types d'isolants. Se hydrolyse sous l'influence de l'humidité, forme un film impénétrable et imperméable à l'eau dans le mur, se polymérise en ±72h dans le cas d'une température et d'une pression normale.



Bus Bidon	25 L
Verbruik Consommation	1 L/m

## STOPAQ

### Afdichtingspasta

- hechting op vrijwel elke ondergrond
- milieuvriendelijke verwerking en toepassing
- blijvend plastisch
- vangt trillingen van kabels probleemloos op
- zwelt eventueel ontstane ruimte onder invloed van water weer dicht
- nieuwe kabels kunnen altijd worden doorgevoerd
- niet vorstgevoelig
- ondergrond hoeft niet droog te zijn

#### TOEPASSING

Pasta die een kabeldoorvoer volledig en blijvend gas- en waterdicht afsluit.

### Pâte d'étanchéité

- adhérence sur pratiquement tous les supports
- mise en oeuvre et application écologique
- plasticité permanente
- absorbe les vibrations des câbles sans aucun problème
- rebouche des cavités éventuellement créées sous l'influence de l'eau
- de nouveaux câbles peuvent toujours être ajoutés ultérieurement
- insensible au gel
- le support ne doit pas être sec

#### APPLICATION

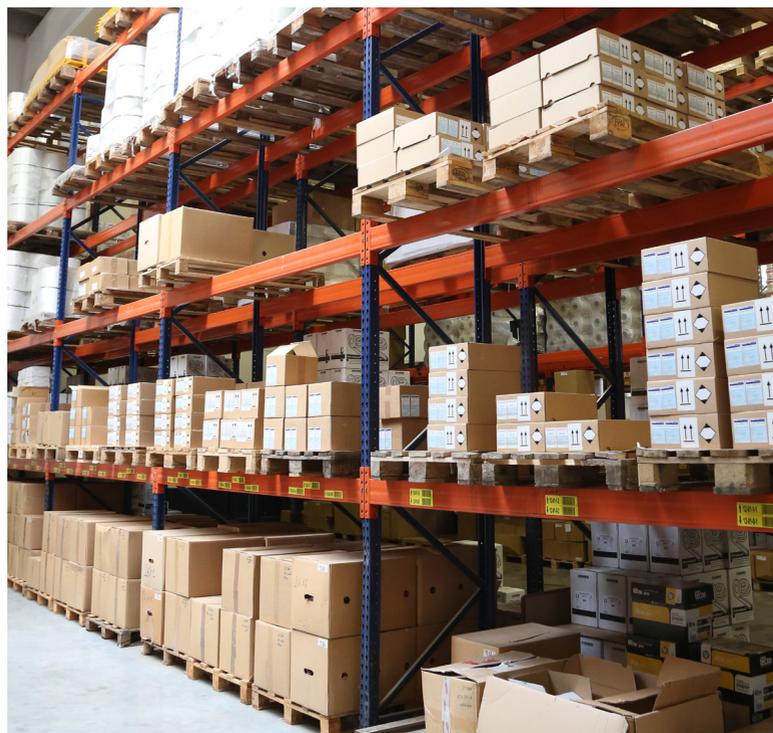
Pâte qui rend les passages de câbles parfaitement étanches à l'eau et aux gaz.



KLEUREN  
bruin

COULEURS  
brun

Worst Poche	9 x 2 kg
Koker Cartouche	20 x 0,53 kg



## Belgagrip | Belgagrip<sup>+</sup>



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

### Waterdichte polyethyleenfilm van lage dichtheid

- voorkomt opstijgend vocht
- verbeterde mortelhechting dankzij de gewafelde ruittextuur
- erg buigzaam (ook bij lage temperaturen), gemakkelijk en snel te verwerken
- duurzaam materiaal dat niet rot, voorkomt schimmelgroei, reukloos en verveert niet
- compatibel met alle courante bouwmaterialen
- hoge scheur- en indrukweerstand
- bestand tegen zeer hoge belastingen
- bestand tegen zuren en alkalische elementen

#### TOEPASSING

Uitstekend geschikt voor vochtkering in bouwconstructies. Uitermate geschikt voor nog niet gestabiliseerde bouwconstructies. Probleemloos toepasbaar in hoge gebouwen.

### Film étanche à l'eau en polyéthylène de faible densité

- prévient l'humidité ascendante
- adhésion au mortier améliorée grâce à la structure en losanges gaufrée
- très flexible (également dans le cas de basses températures) et peut, ce faisant, se travailler facilement et rapidement
- matériau durable imputrescible, prévient le développement de moisissures, est inodore et ne s'allègre pas
- compatible avec tous les matériaux de construction courants
- résiste aux charges très élevées
- haute résistance aux fissures et à la compression
- entièrement résistant contre les acides et les éléments alcalins

#### APPLICATION

Convient parfaitement comme barrière anti-humidité pour les structures en béton. Convient parfaitement pour les constructions qui ne sont pas encore stabilisées. Applicable sans le moindre problème dans les hauts bâtiments.

**BELGAgrip**  
**BELGAgrip<sup>+</sup>**



## Belgaswell<sup>RETARD</sup> | Belgaswell<sup>RETARD</sup> GRILL

### Hydrofiële bentoniet zwelband voor de waterdichting van constructievoegen

- 100% waterbestendig tot een waterkolom van 60 m (6 bar)
- zwellling 400% in contact met zowel zoet als zout water
- door zijn vertraagde werking is er voldoende open tijd om het beton te storten
- dankzij het hoge rubbergehalte blijft Belgaswell<sup>RETARD</sup> zelfs na herhaaldelijke nat-droog cycli perfect afdichten
- snelle en eenvoudige plaatsing, stabiele en duurzame kwaliteit
- minder gevoelig voor uitspoelen dan klassieke bentonietdichtingen

#### TOEPASSING

Uitermate geschikt voor het preventief afdichten van alle constructie-, stort- en herneemingsvoegen tussen vloerplaten, muren en damwanden. Ideaal voor buisdoorgangen en koude voegen in betonelementen. Belgaswell<sup>RETARD</sup> kan zowel verticaal als horizontaal aangebracht worden, maar mag in geen geval in dilatatievoegen worden gebruikt. Complementair product: metalen bevestigingsnet Belgaswell<sup>RETARD</sup> GRILL



### Joint hydro-expansif à base de bentonite pour l'imperméabilisation des joints de construction

- 100% résistant à l'eau jusqu'à une colonne d'eau de 60 m (6 bars)
- gonflement 400% en contact de l'eau douce et de l'eau salée
- grâce à son action retardée, il y a suffisamment de temps ouvert pour couler le béton
- grâce à sa teneur élevée en caoutchouc, Belgaswell<sup>RETARD</sup> continue à assurer une étanchéité parfaite même après des cycles secs-humides répétés
- installation simple et rapide, qualité stable et durable
- moins sensible à la lixiviation que les joints de bentonite classiques

#### APPLICATION

Idéal pour tous les joints de construction, de coulage et de reprise entre les dalles de plancher, les murs et les palplanches. Idéal pour les passages de tuyaux et les joints à froid dans les éléments en béton. Belgaswell<sup>RETARD</sup> peut être appliqué aussi bien verticalement qu'horizontalement, mais ne doit en aucun cas être utilisé dans les joints de dilatation. Produit complémentaire: treillis métallique Belgaswell<sup>RETARD</sup> GRILL

## Belgaflam

### High-tech dampscherm met brandvertragende eigenschappen vervaardigd uit soepel lage dichtheid polyethyleen

- brandvertragende high-tech folie
- B-s1,d0 volgens EN 13501-1, A1, M1 en B1 classificatie

#### TOEPASSING

Wordt ingezet als dampscherm aan de warme binnenzijde van de isolatie voor het bekomen van een dampdichte dak- of wandconstructie. Wordt ingezet als barrière, afschermszone, verpakking en zakgoed in verschillende sectoren zoals asbestverwijdering, scheepsbouw, petrochemie, nucleaire sector, steigerbouw, metaalconstructie.

### Membrane haute technologie faite d'un polyéthylène souple de basse densité, écran de protection retardateur de flamme

- membrane haute technologie retardatrice de flamme
- B-s1,d0 selon EN 13501-1, classifications A1, M1 et B1

#### APPLICATION

Utilisé comme écran pare-vapeur sur la face interne chaude de l'isolation, pour réaliser l'étanchéité à la vapeur de la construction au niveau de la toiture ou du mur. Utilisé comme barrière, zone sécurisée, pour réaliser des emballages et des sacs dans différents secteurs tels que désamiantage, construction navale, pétrochimie, secteur nucléaire, construction d'échafaudages, construction métallique.

Rollen/doos  
Rouleaux/boîte

6 x 5 m

Belgaswell<sup>RETARD</sup> GRILL  
m/doos/boîte

30 x 1 m

KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Breedte  
Largeur

2 m

Lengte  
Longueur

25 m

## Belgacover SD100 POWER

### Bijzonder sterk damp scherm met sterk verhoogde mechanische eigenschappen

- door gebruik te maken van de nieuwste meerlaagse coëxtrusie technologie wordt er een damp scherm bekomen met sterk verhoogde mechanische eigenschappen
- gecontroleerd damptransport, lucht- en waterdampdicht
- verminderd risico op condensatie in de isolatie
- handzame, lichtgewicht rollen

#### TOEPASSING

BELGAcover SD 100 POWER wordt als versterkt damp scherm ingezet aan de warme binnenzijde van de isolatie voor het bekomen van een dampdichte dak- of wandconstructie. Vooral aanbevolen om het risico op kleine luchtlekken door scheurtjes rond de bevestigingsnieten te reduceren.

### Pare-vapeur particulièrement résistant aux excellentes propriétés mécaniques

- l'utilisation de la toute dernière technologie de coextrusion multicouche permet d'obtenir un pare-vapeur aux propriétés mécaniques nettement plus élevées
- transfert de vapeur contrôlé, hermétique et étanche à la vapeur d'eau
- risque réduit de condensation dans l'isolation
- rouleaux compacts et légers

#### APPLICATION

Utilisé comme pare-vapeur renforcé du côté intérieur chaud de l'isolation afin d'obtenir une structure de toit et de paroi étanche à la vapeur. Particulièrement indiqué pour réduire le risque de petites fuites d'air au niveau des déchirures tout autour des agrafes de fixation.

## Belgacover POWER tape

### Zeer krachtige en doorzichtige kleefband voorzien van een extra dikke lijmlaag

- geschikt voor renovatie en nieuwbouw
- zéér hoge kleefkracht; uitstekende kleefkracht (PSA) op laag energetische substraten (bijv. PE, PP en niet-geweven materialen)
- weerbestendig en duurzaam
- zeer elastisch
- diagonaal versterkt: rekt niet uit in de lengte maar beweegt wel mee in de breedte

#### TOEPASSING

Ontwikkeld voor de blijvend luchtdichte verlijming van BELGAcover SD 100 POWER en BELGAflam A1/B1 brandvertragend damp scherm.

### Bande adhésive transparente très puissante, munie d'une couche de colle très épaisse

- convient pour la rénovation et les nouvelles constructions
- très forte adhérence; excellente adhérence (PSA) sur des substrats à basse énergie (par exemple PE, PP et matériaux non tissés)
- résistance aux intempéries et durable
- très grande élasticité
- renfort diagonal : pas d'allongement dans le sens de la longueur mais se déforme dans le sens de la largeur

#### APPLICATION

Utilisé comme pare-vapeur renforcé du côté intérieur chaud de l'isolation afin d'obtenir une structure de toit et de paroi étanche à la vapeur. Particulièrement indiqué pour réduire le risque de petites fuites d'air au niveau des déchirures tout autour des agrafes de fixation.



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Breedte Largeur	2 m
Lengte Longueur	25 m



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Afmetingen Dimensions	25 m x 60 mm
Rollen/doos Rouleaux/boîte	10

## STINGER Hammer tacker CH38 | CH38A

### Hammer tacker met plastic caps en nietjes

- CH38 - manuele/trekker bediening
- CH38A - volautomatische bediening
- magazijn capaciteit 168 caps
- caps voorkomen schade aan materiaal, zijn makkelijk te verwijderen
- caps houden vocht tegen bij diverse toepassingen

#### TOEPASSING

Speciaal ontworpen voor het bevestigen van dakbedekkingen, folies en damp schermen. Verminderd risico op vochtproblemen en schade/doorscheuren van materiaal. Toepassingsgebieden: dakbedekking, karton, verpakking, etikettering, e.a.

### Agrafeuse marteau avec capsules en plastiques et agrafes

- CH38 - fonctionnement manuel/tracteur
- CH38A - fonctionnement automatique
- capacité magasin 168 capsules (caps)
- caps évitent d'endommager le matériel, sont faciles à enlever
- caps aident à combattre l'humidité dans diverses applications

#### APPLICATION

Spécialement conçu pour fixer les membranes, les revêtements pare-vapeur et de sous-toiture. Problèmes de perméabilité et de déchirement réduits. Champs d'application: toiture, carton, emballage, étiquetage, e.a.

#### STINGER CH38



Breedte Largeur	76 mm
Hoogte Hauteur	152 mm
Lengte Longueur	558 mm

#### STINGER CH38A



Breedte Largeur	305 mm
Hoogte Hauteur	330 mm
Lengte Longueur	483 mm

## STINGER Staple caps

### Nieten en caps op strip, gebruiksmiddel bij STINGER CH38/CH38A

#### TOEPASSING

Voor gebruik bij luchtdichte toepassingen wordt het risico op inscheuring rond de nieten nog extra verminderd door gebruik te maken van de hiervoor speciaal ontwikkeld spijker-/nietmachine STINGER Hammer tacker voorzien van anti-scheur bescherm dopjes STINGER Staple caps!

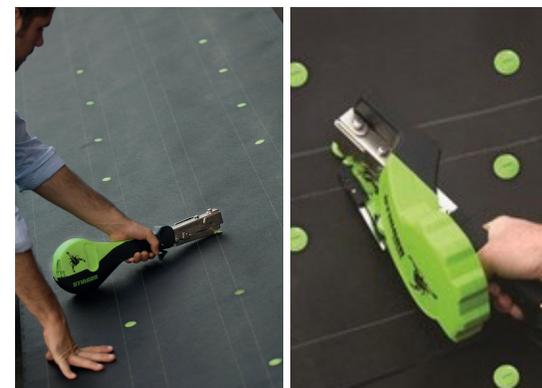
### Agrafes et capsules (strip), outil d'application à STINGER CH38/CH38A

#### APPLICATION

Pour utilisation dans les applications étanches à l'air il est possible de réduire davantage le risque de déchirure autour des agrafes en utilisant la cloueuse/agrafeuse STINGER Hammer tacker spécialement conçue à cet effet, équipée d'embouts de protection anti-déchirure STINGER Staple caps!



Inhoud doos Contenu boîte	2.016 ex
------------------------------	----------



## Pluggen | Chevilles d'ancrage

### Spouwankerplug voor isolatiebevestiging en spouwveranker

- montage in diverse ondergronden (categorie B, C, D, E)
- verlengde uitzetzone en bijkomende karteling zorgt voor betere isolatiehechting
- glasvezelversterkte kunststof pen verzekert een probleemloze montage en optimale spreiding van de verankeringszone
- het product biedt de nodige technische parameters tegen een lage kost
- vermijdt koudebruggen

#### TOEPASSING

Toepasbaar op verschillende types muur, met verschillende types isolatie.

### Cheville d'ancrage de cavité pour la fixation d'isolation et de paroi

- approuvée pour l'installation dans plusieurs substrats (catégorie B, C, D, E)
- la zone d'expansion et le moletage extra-longue pour une meilleure adhérence d'isolation
- l'axe en plastique renforcé de fibre de verre assure une installation sans problème et une répartition optimale de la zone d'ancrage
- le produit offre les paramètres techniques nécessaires à un coût réduit
- évite les ponts thermiques

#### APPLICATION

Applicable à différents types de murs, avec différents types d'isolants.



Aantal/doos  
Quantité/boîte 250

## Slagankers | Crochets à frapper

### Slaganker voor isolatiebevestiging in combinatie met spouwveranker

- getest en geschikt voor meerdere ondergronden
- verlengde uitzetzone van slaganker en plug dus een betere hechting
- vermijdt koudebruggen
- snelle en eenvoudige plaatsing

#### TOEPASSING

Toepasbaar op verschillende types binnenmuur en met verschillende types isolatie. Standaard ankers zijn rond diameter 4mm. Voor verlijmd metselwerk of dunbedmortel gebruik ankers met een aangepast plat uiteinde.

### Crochet à frapper pour ancrage d'isolation et de paroi

- testée et approuvée pour plusieurs supports
- crochet à frapper avec cheville à zone d'extension extra-longue pour une meilleure adhérence
- évite les ponts thermiques
- pose simple et rapide

#### APPLICATION

Applicable sur différents types de murs intérieurs et avec de différents types d'isolants. Les crochets standards ont un diamètre de 4mm. Pour les façades collées ou à fin joint, utilisez des crochets aplatis.



Aantal/doos  
Quantité/boîte 250

## Nippels | Injecteurs

### Injectienippel voor het behandelen van muren door injectie

#### Injecteur pour le traitement des murs par injection



## Nippeldrijver | Bouterolle

### Wordt gebruikt voor de plaatsing van de injectienippel in de muur

#### Pour la mise en place de l'injecteur dans le mur



## Packer hoge druk | Packer haute pression

### Nippel voor injectie van producten op basis van PU harsen in de betonnen wand

#### Injecteur pour l'injection des produits à base de résines PU dans le mur en béton



## Injectiepomp | Pompe d'injection

### Voor verspuiten en injecteren van producten

#### Pour la pulvérisation et injection des produits



## Injectiepomp | Pompe d'injection Airless 4.5 VP

### Voor injecteren in de betonnen wand van injectieharsen

#### Pour l'injection dans le mur en béton des résines d'injection



## Injectiepomp | Pompe d'injection M8

### Voor verspuiten van bitumen en elastische mortels op minerale ondergronden

#### Pour la pulvérisation des bitumes et mortiers élastiques aux supports minérales



De SCHOMBURG ondernemersgroep ontwikkelt, produceert en verkoopt wereldwijd bouwsystemen en producten voor diverse toepassingen.

Le groupe d'entreprise SCHOMBURG développe, produit et commercialise des produits et systèmes de construction pour diverses applications à travers le monde entier.



BOUWWERK-AFDICHTING | RENOVATIE  
ÉTANCHÉITÉ DES BÂTIMENTS | RÉNOVATION



TEGELS | NATUURSTEEN- | DEKvloer LEGGEN  
CARRELAGES- | PIERRE NATURELLE- | CHAPES



INGENIEURSBOW  
INGÉNIERIE



OPPERVLAKTEBESCHERMING  
PROTECTION DES SURFACES



BETONTECHNOLOGIE  
TECHNOLOGIES DU BÉTON

SCHOMBURG staat voor systeemcomponenten en bouwprobleemoplossingen. Ons doel: de klanten, onze partners, door efficiëntie en veiligheid de beslissende troefkaart te geven. Zo is het merk AQUAFIN® tenslotte synoniem voor veilig afdichten van bouwwerken geworden.

SCHOMBURG propose des composants-systèmes et des solutions aux problèmes de la construction. Notre objectif: donner des atouts décisifs à nos clients, nos partenaires, grâce à notre efficacité et notre fiabilité. La marque AQUAFIN® est ainsi devenue synonyme d'étanchéité sûre pour les bâtiments.

[www.schomburg.com](http://www.schomburg.com)

## ASOL-FE

### Bitumen primer en beschermcoating

- gebruiksklaar
- bitumenemulsie
- milieuvriendelijk, want oplosmiddelvrij
- kwast- en verspuitbaar
- voor binnen en buiten

#### TOEPASSING

ASOL-FE wordt toegepast als beschermcoating tegen grondvocht en natuurlijke agressieve stoffen in de grond, op beton, pleisterlagen of metselwerk van kelders, wanden, funderingen, schachten e.d. Eveneens als primer onder COMBIDIC®-1K, COMBIDIC®-2K.

### Primaire et protection bitume

- prêt à l'emploi
- émulsion bitumineuse
- produit sans solvant, donc respectueux de l'environnement
- application à la brosse ou par projection
- pour intérieur et extérieur

#### APPLICATION

ASOL-FE est une protection contre l'humidité du sol et les substances agressives naturelles présentes dans le sol, à appliquer sur béton, enduit ou maçonnerie de sous-sols, murs, fondations, puits, etc. et est un primaire sous l'étanchéité COMBIDIC®-1K, COMBIDIC®-2K.



KLEUREN  
bruin-zwart

COULEURS  
brun noir

Emmer Seau	28 L
Verbruik Consommation	200 - 250 ml/m <sup>2</sup>

## COMBIDIC®-1K

### 1-component polystyreen-gevulde bitumen-diklaagafdichting

- naad-, voegloze, flexibele, scheuroverbruggende afdichting
- oplosmiddelvrij
- lichte en spaarzame verwerking
- spachtel- en verspuitbaar
- afdichtingsstof conform DIN 18195-2/EN 15814
- geschikt als lijm voor isolatie-, bescherm en -perimeter isolatieplaten

#### TOEPASSING

COMBIDIC®-1K is geschikt voor de afdichting van aardrakende bouwdelen, zoals bijv. kelderwanden, fundamente en vloerplaten bij de volgende probleemgevallen: grondvocht en niet stuwend sijpelwater, opstuwend sijpelwater en drinkend water.

### Revêtement bitumineux épais, monocomposant, chargé de polystyrène

- étanchéité flexible, sans joint ni reprise, formant un pontage de fissures
- sans solvant
- mise en œuvre facile
- application à la lisseuse et pulvérisable
- produit d'étanchéité selon DIN 18195-2/EN 15814
- adapté pour coller les panneaux de drainage et de protection

#### APPLICATION

COMBIDIC®-1K est destiné à étancher les éléments de construction au contact de la terre, p.ex. les murs de sous-sols, fondations et dalles de sol, en fonction des cas de contraintes: humidité du sol et eau d'infiltration non stagnante, eau d'infiltration stagnante.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer Seau	28 L
Verbruik Consommation	4 - 5 L/m <sup>2</sup>

## COMBIDIC®-2K-CLASSIC

### 2-componenten bitumen-diklaagafdichting

- polystyreengevuld
- naad-, voegloze, scheuroverbruggende bouwafdichting
- oplosmiddelvrij
- goede standvastheid
- geschikt voor de verlijming van isolatie-, bescherm- en drainplaten
- snelle regenvastheid
- getest radondicht

#### TOEPASSING

Afdichting van bouwdelen zoals kelderwanden, fundamenten, fundamentplaten of onderdekvloeren. Lijmen van drainage- en beschermplaten.

### Revêtement bitume épais bicomposant

- *revêtement PMBC chargé de polystyrène*
- *étanchéité de construction sans joint, sans reprise, formant un pontage des fissures*
- *sans solvant*
- *bonne tenue*
- *adapté pour coller les panneaux de drainage, de protection et d'isolation*
- *rapide résistance à la pluie*
- *contrôlé étanche au radon*

#### APPLICATION

Étanchéité des éléments de construction comme murs de sous-sols, fondations, radiers ou sous chape. Collages des plaques de protection et de drainage.

## COMBIDIC®-2K-PREMIUM

### Reactieve 2-componenten bitumen-diklaagafdichting

- naad- en voegloze, flexibele scheuroverbruggende afdichting
- oplosmiddelvrij, reactieve vulstoffen
- licht en spaarzame verwerking
- snelle regenvastheid
- radondicht
- snelle doordroging, hoge drukvastheid

#### TOEPASSING

Als afdichting van aardrakende bouwdelen en navolgende bouwafdichting. Voor het verlijmen van beschermings- en drainplaten, voor alle bouwgebruikelijke ondergronden. Buitentoepassing.

### Revêtement bitume épais bicomposant réactif

- *étanchéité de construction sans joint, sans reprise, formant un pontage des fissures*
- *sans solvant, charges réactives*
- *mise en oeuvre facile, économique*
- *rapidement résistant à la pluie*
- *étanche au radon*
- *séchage rapide, haute résistance à la compression*

#### APPLICATION

Étanchéité des éléments de construction au contact de la terre et de bâtiment réalisée à postériori. Adapté pour le collage des plaques de drainage, de protection et d'isolation, pour tous les supports traditionnels du bâtiment. Application extérieure.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer Seau	30 L
Verbruik Consommation	4 - 5 L/m <sup>2</sup>



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer Seau	30 kg
Verbruik Consommation	4 - 5 kg/m <sup>2</sup>

**SCHOMBURG**

## COMBIFLEX®-EL

### 2-componenten kationische bitumen-diklaagafdichting

- snel regenvast, radondicht
- uitharding/vernetting door chemische reactie en goede hechting op matvochtige en droge ondergronden
- zonder voorstrijken verwerkbaar, lichte, zuinige verwerking
- naad- en voegloze, flexibele, scheuroverbruggende afdichting
- geschikt voor alle algemene bouwondergronden, smeerbaar, gering verbruik/m

#### TOEPASSING

Voor het afdichten van aardrakende bouwdelen, zoals bijv. kelderwanden en vloerplaten overeenkomstig de waterinwerkingsklasse DIN 18533: bodemvochtigheid en niet-drukkend water, matige inwerking van drukkend water, niet-drukkend water op met aarde bedekte plafondoppervlakken, spatwater op wandsokkel alsook capillair water in en onder aardrakende wanden. Daarnaast geschikt voor toepassing van strookvormige, uitwendige voegafdichtingen (zgn. zebra-afdichting).

### Revêtement bitumineux cationique à 2 composants

- *rapidement résistant à la pluie, étanche au radon*
- *durcissement par réaction chimique, bonne adhérence sur les supports humides et secs*
- *mise en oeuvre sans application préalable de primaire, facile et économique*
- *étanchéité flexible, sans joint ni reprise, assurant le pontage de fissures*
- *convient à tous les supports de construction généraux*
- *application possible à la lisseuse, faible consommation par mètre*

#### APPLICATION

Pour l'étanchéité des éléments de construction au contact de la terre, p.ex. les murs de sous-sol et les dalles de sol, conformément aux classes d'exposition à l'eau DIN 18533 : humidité du sol et eau sans pression, exposition modérée à l'eau exerçant une pression, eau sans pression sur les surfaces de plafond recouvertes de terre, projections d'eau au niveau du soubassement ainsi que l'eau capillaire dans et sous les murs au contact de la terre. Convient également pour l'application de joints extérieurs en forme de bande (appelés joints zébrés).

## COMBIFLEX®-C2/S

### Kationische 2-componenten bitumen-sputafdichting

- oplosmiddelvrij, kationisch
- geen grondering nodig
- geeft door een chemische reactie haar eigen vocht af (snel regenvast)
- ook op vochtige ondergronden te verwerken
- A-component en B-component verdeling

#### TOEPASSING

Afdichting tegen grondvocht, drukkend en niet drukkend water op metselwerk en beton, geen grondering of wapeningsgaas nodig.

### Étanchéité bitume à projeter, cationique, bicomposante

- *sans solvant, cationique*
- *applicable sans primaire*
- *dégage son humidité par réaction chimique (rapidement résistante à la pluie)*
- *applicable aussi sur supports très légèrement humides (humides/mats)*
- *division par des composants A et B*

#### APPLICATION

Système d'étanchéité contre l'humidité du sol, l'eau avec et sans pression sur maçonnerie et béton. Aucun apprêt ou treillis de renforcement requis.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer Seau	11 L*
	22 L
Verbruik Consommation	3,75 - 5,0 L/m <sup>2</sup>

\* bestelartikel/article sur commande



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer Seau	28 L
Verbruik Consommation	4,5 - 6 L/m <sup>2</sup>

**SCHOMBURG**

## KSK-Afdichtingsbanen | Membranes d'étanchéité

Koud, zelfklevende, bitumen afdichtingsbanen

- direct waterdicht
- met zelfklevende afdichtstrip op de overlappende gebieden
- speciale Veleron-film met extreme scheurweerstand
- getest conform DIN 13969
- verbruik: 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Breedte  
Largeur 1 m

Lengte  
Longueur 15 m

### TOEPASSING

Voor het afdichten van aardrakende bouwdelen tegen grondvocht, niet stuwend zakwater alsmede niet drukkend grondwater conform DIN 18533. Als dampdichte laag (S<sub>d</sub>-waarde ca. 107 m) onder cementdekvloeren.

### Membrane bitumineuse autocollante à froid

- immédiatement étanche à l'eau
- avec bande d'étanchéité adhésive au niveau des zones de chevauchement
- un film Veleron spécial qui présente une extrême résistance à la déchirure
- testé selon DIN EN 13969
- consommation: 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

### APPLICATION

Pour l'étanchéité des constructions au contact de la terre contre l'humidité du sol, l'eau d'infiltration non stagnante ainsi que l'eau sans pression selon DIN 18533. Pare-vapeur sous chape (valeur S<sub>d</sub> env. 107 m).

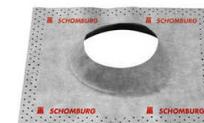
Toepassing . KSK-Afdichtingsbanen | Application . KSK-Membranes d'étanchéité



## ADF®-Buismanchette | Manchette pour tuyaux

Composiet materiaal voor het afdichten van buisdoorvoeringen

- alkalibestendig
- waterdicht
- waterdampdiffusiedicht
- met voorgevormde trechter voor aansluitwerkzaamheden
- maat: 350 mm x 350 mm met randperforatie, inwendige diameter: 110 mm



### TOEPASSING

Geschikt voor het dichten van buisdoorvoeringen met variabele diameters in aardraken- de bouwdelen tegen bodemvochtigheid/niet stuwend sijpelwater.

### Matériau composite pour l'étanchéité des passages de tuyauterie

- stable aux alcalis
- imperméable à l'eau
- perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- préformé en cône pour une mise en place facilitée
- format: 350mm x 350mm avec perforation en bordure, diamètre intérieur: 110mm

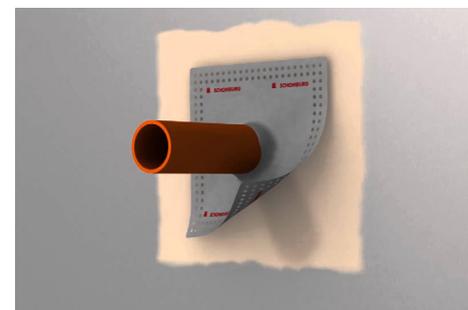
### APPLICATION

Destiné à étancher au niveau des passages de conduits tubulaires de différents diamètres en zones au contact de la terre, contre l'humidité du sol/l'eau d'infiltration non stagnante.

KLEUREN  
lichtblauw

COULEURS  
bleu clair

Aantal/dos  
Quantité/boîte 10



## ASO®-Dichtband | Bande étanche -2000

### High-performance dichtband voor normale eisen

- high-tech weefsel
- rekbaar, scheurstabiel
- waterdicht, waterdampdiffuus
- garandeert snelle droging van waterhoudende tegellijmen en afdichtingsproducten
- extreem bestand tegen diverse agressieve stoffen
- zeer emissiearm - EMICODE EC1 PLUS
- voldoet aan de criteria van het AgBB

#### TOEPASSING

Voor waterdichte overlappingsen van bewegingsvoegen in de bouw in combinatie met AQUAFIN®-2K, AQUAFIN®-2K/M, SANIFLEX.

### Bande d'étanchéité pour exigences standards

- produit composite de haute qualité
- stable à la déchirure, extensible
- imperméable à l'eau, perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- garantit un séchage rapide des produits d'étanchéité et mortiers colles aqueux
- haute résistance aux substances agressives
- à très faible émission – EMICODE EC1 PLUS
- satisfait les critères "AgBB"

#### APPLICATION

Pour former des joints de mouvement et joints de jonction imperméables à l'eau dans les couches d'étanchéité, p.ex. SANIFLEX, AQUAFIN®-2K, AQUAFIN®-2K/M.

## ASO®-Dichtband Hoek | Bande étanche Coin -2000

### Binnen- en buitenhoek voor normale eisen

- prefab hoekelement gemaakt van ASO-Dichtband-2000

#### TOEPASSING

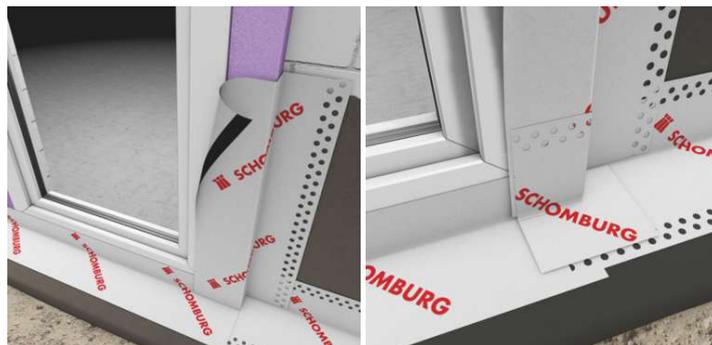
Voor het waterdicht maken van vloer/wand/wand aansluitingen, daar waar binnen- en buitenhoeken t.p.v. de vloer/wand aansluiting afgedicht dienen te worden.

### Coin intérieur/extérieur pour des exigences standards

- coin préformé en Bande ASO-Dichtband-2000

#### APPLICATION

Pour la formation, étanche à l'eau, des coins intérieurs/extérieurs, sur les joints de raccordement au sol et au mur. Contrôlé en système avec les produits d'étanchéité.



Rollen/doos  
Rouleaux/boîte 4 (20 cm x 50 m)

KLEUREN  
wit  
COULEURS  
blanc



KLEUREN  
wit  
COULEURS  
blanc

Aantal/doos  
Quantité/boîte 20

**SCHOMBURG**

## ASO®-Dichtband | Bande étanche -2000-S

### Elastische dichtband voor extreme toepassingen

- high-tech weefsel
- rekbaar, extreem scheurvast
- waterdicht, waterdampdiffuus
- garandeert snelle droging van waterhoudende tegellijmen en afdichtingsproducten
- extreem goede bestendigheid tegen agressieve stoffen, zeer emissiearm

#### TOEPASSING

Voor het duurzaam afdichten van naden en vloer-/wandaansluitingen bij lijm-/afdichtingswerkzaamheden bijv. in zwembaden, parkeergarages en bij aardrakende werkzaamheden.

### Bande d'étanchéité élastique, pour les contraintes importantes et les exigences élevées

- matériau composite de haute qualité
- particulièrement stable à la déchirure, extensible
- imperméable à l'eau, perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- garantit un séchage rapide des produits d'étanchéité et des mortiers colles aqueux
- haute résistance aux substances agressives, à très faible émission

#### APPLICATION

Pour la formation de joints de raccordement et joints de mouvement imperméables à l'eau, p.ex. dans les piscines, les garages souterrains et en zones au contact de la terre.

## ASO®-Dichtband Hoek | Bande étanche Coin -2000-S

### Elastische dichtband, binnen- en buitenhoekstuk

- prefab hoekelement gemaakt van ASO-Dichtband-2000-S
- high-tech weefsel
- rekbaar, extreem scheurvast
- waterdicht, waterdampdiffuus
- garandeert snelle droging van waterhoudende tegellijmen en afdichtingsproducten
- extreem goede bestendigheid tegen agressieve stoffen, zeer emissiearm

#### TOEPASSING

Voor het creëren van waterdichte hoek-applicaties zoals bij inwendige en uitwendige hoekconstructies over vloer-/wandaansluitingsvoegen.

### Bande d'étanchéité d'angle élastique, intérieur/extérieur

- coin préformé fait en ASO-Bande étanche-2000-S
- matériau composite de haute qualité
- particulièrement stable à la déchirure, extensible
- imperméable à l'eau, perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- garantit un séchage rapide des produits d'étanchéité et des mortiers colles aqueux
- haute résistance aux substances agressives, à très faible émission

#### APPLICATION

Pour créer des applications de coin étanches à l'eau telles que des constructions de coins internes et externes sur des joints de connexion sol/mur.



KLEUREN  
wit  
COULEURS  
blanc

Rollen/doos  
Rouleaux/boîte 4 (20 cm x 50 m)



KLEUREN  
wit  
COULEURS  
blanc

Aantal/doos  
Quantité/boîte 20

**SCHOMBURG**

Minerale afdichtingsmortels  
Veilige oplossingen voor de bouwwerkafdichting

Mortier d'étanchéité minéral  
Des solutions sûres pour l'étanchéité d'ouvrages



## AQUAFIN®-1K

### 1-component, starre minerale afdichtingsmortel

- cementgebonden, sulfaatbestendig
- voor binnen en buiten, voor wand en vloer
- waterdoooraalbaar, hydraulisch afbindend
- geschikt voor alle draagkrachtige gangbare ondergronden in de bouw
- kan met borstel, spaan of geschikt spuitapparaat verwerkt worden
- hardt zonder grondering op matvochtige ondergronden uit
- dampdiffuus, vorst- en verouderingsbestendig

#### TOEPASSING

Afdichtingen in nieuw- en renovatiebouw in aardrakende bouwdelen tegen grondvocht, niet drukkend sijpelwater, stuwend sijpelwater/drukkend water, van binnenuit drukkend water. Afdichting achteraf tegen van buiten indringend vocht alsmede als horizontaalafdichting in en onder wanden en funderingssokkels. Weersbeïnvloede of groendaken van parkeergarages, prefab betonnen garages, afvalwaterbassins, rioolwaterreservoirs en kanalen, stuwdammen en sluizen.

### Badigeon d'étanchéité minéral rigide, monocomposant

- liant ciment, résistant aux sulfates
- pour intérieur et extérieur, pour sols et murs
- imperméable à l'eau, à prise hydraulique
- convient à tous les supports traditionnels dans la construction
- application au pinceau, à la spatule ou avec un appareil de pulvérisation adapté
- adhère sans primaire sur les supports humides/mats
- perméable à la diffusion de vapeur d'eau, stable au gel et au vieillissement

#### APPLICATION

Étanchéité dans les constructions neuves et rénovées des pièces de construction enterrées contre l'humidité du sol, l'eau de ruissellement non pressante, l'eau de ruissellement propulsive/eau sous pression, eau sous pression de l'intérieur. Scellez ensuite contre l'humidité pénétrant de l'extérieur, ainsi que l'étanchéité horizontale dans et sous les murs et les fondations. Toits altérés ou verts des garages de stationnement, des garages en béton préfabriqués, des bassins d'eaux usées, des réservoirs d'eaux usées et des canaux, des barrages et des écluses.



KLEUREN grijs  
COULEURS gris

Zak Sac	25 kg
Verbruik Consommation	3,5 - 4,5 kg/m <sup>2</sup>

**SCHOMBURG**

## AQUAFIN®-2K/M-PLUS

### 2-componenten, scheuroverbruggende, minerale afdichtingsmortel

- naad- en voegloze, flexibele, scheuroverbruggende afdichting
- geschikt voor alle draagkrachtige, algemene bouwondergronden
- hecht zonder voorbereiding op vochtige ondergronden
- diffusie-open, vorst-, UV- en verouderingsbestendig
- bestand tegen strooizout
- bouwafdichting conform DIN 18533 en DIN 18535

#### TOEPASSING

Flexibele afdichtingsmortel tegen grond- en stuwwater. Op beton en metselwerk, bij hoogbouw, kelderbouw en waterbouwkundige werken, zowel interieur als exterieur te gebruiken, in nieuwbouw en renovatiebouw, ook onder tegels als afdichting. Vindt tevens zijn toepassing in rioolputten, afvoerkanalen, mestkelders, sleuf- en torensilos.

### Badigeon d'étanchéité minéral, bicomposant, assurant un pontage des fissures

- étanchéité flexible, sans joint ni reprise, assurant un pontage de fissures
- pour tous les supports traditionnels porteurs
- adhère sans primaire sur les supports humides
- perméable à la diffusion, résistant au gel, aux rayons UV et au vieillissement
- stable aux sels de déneigement
- étanchéité de bâtiment selon DIN 18533 et DIN 18535

#### APPLICATION

Badigeon d'étanchéité minéral flexible contre les eaux stagnantes/souterraines/de couches aquifères. Sur béton et maçonnerie, en B.T.P. et génie civil, pour intérieur et extérieur, en construction neuve ou ancienne, sous carrelage/dallage. Également pour les canalisations et puits de visite, et en construction de piscine.



KLEUREN grijs  
COULEURS gris

Zak + Emmer Sac + Seau	25 kg + 10 kg
Verbruik Consommation	1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm



## AQUAFIN®-RS300

### Snelle, self-crosslinking, reactieve hybride afdichtmortel

- naad- en voegloze bouwafdichting en afdichting in combinatie met tegels en platen
- multifunctioneel, zeer flexibel, scheuroverbruggend
- hydraulisch, zelfspreadend uithardend
- snelle reactieve doordroging, al na 3 uur regenvast, beloopbaar en overwerkbaar
- dampopen, vorst-, UV- en verouderingsbestendig
- sulfaatbestendig
- bestand tegen strooizout
- kan worden gestreken, geplamuurd of met een geschikt apparaat gespoten
- hecht zonder primer op mat-vochtige ondergronden
- zeer emissiearm

#### TOEPASSING

Voor bouwwerkafdichtingen op aarde van wanden en vloeren voor nieuwbouw en reeds bestaande gebouwen op bouwdelen uit beton of steen. Afdichting tegen van binnen drukkend water van reservoirconstructies (bijv. zwembaden, reservoirs voor gebruikt water, reservoirs voor afvalwater). Horizontale afdichting in en onder wanden tegen capillair stijgende vochtigheid. Afdichtingen van overgangen naar vloeren en elementen uit beton met hoge waterindringingsweerstand (Wu-beton) en sokkelafdichtingen. Geschikt voor het verlijmen van beschermings- resp. omtrekisolatie. Geschikt voor het gebruik op oude, vasthechtende bitumenondergronden.

### Mortier d'étanchéité hybride réactif, autoréticulant et rapide

- *pour l'étanchéité d'ouvrages et d'étanchéité adhérente sous carrelage*
- *grande flexibilité, pontage des fissures, multifonction*
- *à prise hydraulique par autoréticulation*
- *séchage à cœur rapide, par réaction, sur surface inclinée, résistant à la pluie, circulaire et recouvrable après 3 heures seulement*
- *perméable à la diffusion, stable au gel, aux rayons UV et au vieillissement*
- *résistant aux sulfates*
- *résistant aux sels de déneigement*
- *applicable à la brosse, à la spatule ou par projection avec l'appareil adapté*
- *adhère sans primaire également sur les supports humides/mats*
- *très faible émission*

#### APPLICATION

Pour les étanchéités de bâtiments au contact de la terre, au sol et au mur, en construction neuve et bâtiments existants, sur éléments de construction en béton ou maçonnerie. Étanchéité des réservoirs, contre l'eau exerçant une pression de l'intérieur (p.ex. bassins, réservoirs d'eau industrielle, réservoirs d'eaux usées). Étanchéité horizontale (coupure capillaire) dans et sous les murs, contre les remontés d'eau capillaire. Étanchéité des transitions dalle de sol/élément en béton à haute résistance à la pénétration d'eau (béton imperméable à l'eau) et étanchéité de soubassements. Adapté pour le collage d'une isolation protectrice ou enterrée. Adapté pour application sur support bitumineux ancien, bien adhérent.

## AQUAFIN®-RB400

### Snelle minerale buiten- en binnenafdichting

- snelle reactieve doordroging, al na 3 uur regenvast, beloopbaar en overwerkbaar
- multifunctioneel
- hoge scheuroverbrugging
- hydraulisch, zelfvernietend uithardend
- diffusie-open, vorst-, UV- en verouderingsbestendig
- sulfaatbestendig
- bestand tegen dooizout
- bewijs tegen betonaantastend water conform DIN 4030
- bestand tegen negatief drukkende waterbelasting
- overschilder- en pleisterbaar
- bitumenvrij
- verbruik per mm droge laagdikte

#### TOEPASSING

Aardrakende bouwafdichting van wanden en vloeren voor nieuwbouw en reeds bestaande gebouwen op bouwdelen uit beton of steen. Afdichting tegen van binnen drukkend water van reservoirconstructies (bijv. reservoirs voor proceswater, reservoirs voor afvalwater). Afdichting van venster- en deurelementen. Horizontale afdichting in en onder wanden tegen capillair stijgende vochtigheid. Gebruik op oude, vasthechtende bitumencoatings. Geschikt voor het verlijmen van beschermings- resp. perimeterisolatie.

### Étanchéité minérale rapide interne et externe

- *séchage à cœur rapide, par réaction, résistant à la pluie, circulaire et recouvrable après 3 heures seulement*
- *multifonction*
- *grande capacité de pontage des fissures*
- *à prise hydraulique, par autoréticulation*
- *perméable à la diffusion, résistant au gel, aux rayons UV et au vieillissement*
- *résistant aux sulfates*
- *stable aux sels de déneigement*
- *stable aux eaux agressives pour le béton selon DIN 4030*
- *résistant à la pression d'eau dite négative*
- *peut être peint/enduit*
- *sans bitume*
- *consommation par mm d'épaisseur de couche sèche*

#### APPLICATION

Étanchéité de sols et murs au contact de la terre, sur constructions neuves et existantes, sur éléments de construction en béton ou maçonnerie. Étanchéité de réservoir (p.ex. eaux industrielles, eaux usées), contre l'eau exerçant une pression de l'intérieur. Étanchéité des éléments de portes et fenêtres. Étanchéité horizontale (coupure capillaire) dans et sous les murs, contre les remontés d'humidité capillaire. Application sur revêtement bitumineux ancien, bien adhérent. Collage d'une isolation protectrice ou enterrée.



KLEUREN  
lichtgrijs

COULEURS  
gris clair

Emmer Seau	20 kg
Verbruik Consommation	1,5 kg/m <sup>2</sup>



KLEUREN  
grijs

COULEURS  
gris

Emmer Seau	20 kg
Verbruik Consommation	1,2 kg/m <sup>2</sup>



## AQUAFIN®-P1

### PU-injectiehars voor waterdoorlatende scheuren

- zeer reactief, 1-componentig isocyaanaat, gebruiksklaar (hoeft niet gemengd)
- expandeert zodra het met water in contact komt (door deze reactie, ontstaat er een taai elastische water barrière, die het indringen van water tijdelijk voorkomt)
- uitgehard schuim blijft licht flexibel, bestendig tegen verdunde zuren en logen
- hardt langzaam uit onder invloed van luchtvochtigheid

#### TOEPASSING

Dient als injectiehars voor het afdichten van scheuren die water doorlaten (in beton en metselwerk). De behandeling kan ook doorgevoerd worden onder extreme omstandigheden zoals bij drukwater en stromend grondwater.

#### Résine PU à injecter, pour les fissures aquifères

- résine polyuréthane monocomposante, très réactive, prête à l'emploi
- très important volume de mousse lors de l'apport d'eau (formation rapide d'une mousse résistante, élastique dure, pour l'étanchéité temporaire des fissures en cas de pénétration d'eau)
- la mousse durcie reste légèrement flexible, résistant aux acides et bases dilués
- durcit lentement sous l'influence de l'humidité

#### APPLICATION

Pour l'étanchéité des fissures perméables à l'eau dans le béton et les maçonneries, peut être appliqué dans des conditions extrêmes telles que de l'eau sous pression et de l'eau souterraine en mouvement.

## AQUAFIN®-P4

### Elastisch 2-componenten injectiehars op basis van polyurethaan

- oplosmiddelvrije, onge vulde, dun-vloeibare, 2-componenten injectiehars
- hardt uit tot een zacht-elastisch, porievrij materiaal
- hecht zowel op droge als vochtige ondergronden
- goede kleefkracht en een uitstekende scheuroverdracht bestendigheid
- doorstaat probleemloos winterse temperaturen, zonder dat uitgehard materiaal bros wordt of door koude krimp scheurt

#### TOEPASSING

Geschikt om scheuren en voegen in beton en gesteente af te dichten. Bestand tegen waterdruk na het injecteren. Bij waterdruk tijdens de verwerking, dient eerst voor-geïnjecteerd te worden met AQUAFIN®-P1 om een tijdelijke afdichting te verkrijgen en daardoor de verwerking van AQUAFIN®-P4 mogelijk te maken.

#### Résine PU élastique à injecter, bicomposante, à base de polyuréthane

- résine d'injection bicomposante, liquide, non chargée, sans solvant
- durcit jusqu'à devenir un matériau souple et non poreux
- adhère aussi bien sur support sec et humide
- bonne adhérence et excellente résistance à la déchirure amorcée
- surmonte les températures hivernales sans se fragiliser et sans aucun élargissement des fissures dû au froid

#### APPLICATION

Convient à l'obturation, à l'étanchéité, au colmatage extensible des fissures, joints et espaces vides dans les constructions en béton, pierre naturelle ou brique. Résistant à la pression de l'eau après l'injection. À la pression de l'eau pendant le traitement, AQUAFIN®-P1 doit d'abord être pré-injecté afin d'obtenir un sceau provisoire et, en partie, de permettre le traitement d'AQUAFIN®-P4.



KLEUREN  
bruin

COULEURS  
brun

Bus  
Bidon

5 kg



KLEUREN  
geel/bruin

COULEURS  
jaune/brun

Bus  
Bidon

2,1 kg (1+1,1 kg)  
11 kg (5+6 kg)

## AQUAFIN®-CJ1

### Injectieslang voor het afdichten van constructievoegen in beton

- officieel getest en toegelaten als onderdeel van AQUAFIN®-P-Harssystemen
- inwendige diameter: 6 mm
- uitwendige diameter: 11 mm
- drukwaterdicht

#### TOEPASSING

Voor het injecteren van alle geschikte injectieharsen, gels alsmede acrylaten.

#### Flexible d'injection, pour l'étanchéité des joints de reprise dans le béton

- certificat d'essai général ("abP") en système avec AQUAFIN®-P
- diamètre intérieur: 6 mm
- diamètre extérieur: 11 mm
- étanche à l'eau en pression

#### APPLICATION

Pour l'injection de toutes les résines d'injection appropriées, les gels et les acrylates.



KLEUREN  
blauw

COULEURS  
bleu

Lengte  
Longueur

50 m

## AQUAFIN®-CJ-Set

### Complete kant-en-klaar set incl. 10 m injectieslang

- hulpmiddel: 1 x 10 m injectieslang
- inhoud set 1: 10 m AQUAFIN®-CJ1, elke 20 cm luchtslang rood en wit incl. verbindingssok, verzameldoos, persnippel, slangklem, 2 x 10 cm krimpslang, 2 st. einddoppen, 1 tube PVC-lijm, 60 kunststofclips
- inhoud set 2: 10 m AQUAFIN®-CJ1, 2 st. standaard packer, 60 st. kunststofclips, 2 st. slangklemmen
- alle delen zijn voorgemonteerd

#### Kit complet, avec 10 m de tuyau d'injection inclus

- kit avec 10 m de tuyau d'injection inclus
- contenu du kit 1: 10 m d'AQUAFIN®-CJ1, 20 cm de tuyau d'aération rouge et blanc y compris pièces de raccord, boîte de protection, raccord d'injection, clips de fixation, 2 x 10 cm de tuyau thermorétractable, 2 bouchons de fermeture, 1 tube de colle PVC, 60 clips en plastiques
- contenu du kit 2: 10 m d'AQUAFIN®-CJ1, 2 injecteurs standards raccords inclus, 60 clips en plastiques, 2 clips de fixation
- toutes les pièces sont préassemblées



Verpakking  
Emballage

1 set/kit

## AQUAFIN®-F

### Verkieselingsvloeistof voor horizontale bouwafdichtingen

- gebruiksklaar
- hydrofoberend
- poriëvernauwend
- dampdiffuus, tegen capillair optrekkend vocht
- oplosmiddelvrij
- getest conform WTA

#### TOEPASSING

Voor horizontaal afdichten van metselwerk en beton, tegen capillair opstijgend vocht en voor afdichting tegen licht grondvocht in vloerplaten.

#### *Silicification en solution pour les joints d'étanchéité horizontaux*

- prêt à l'emploi
- rend hydrophobe
- rétréci les pores
- ouvert à la diffusion, contre l'humidité capillaire ascendante
- sans solvants
- testé selon système de certification WTA

#### APPLICATION

Étanchement horizontal des maçonneries et du béton contre l'humidité capillaire ascendante et étanchement contre l'humidité ascendante sous chapes.

## AQUAFIN®-i380

### Injectiecreme op silaan-basis voor horizontaalafdichting achteraf

- gebruiksklaar
- oplosmiddelvrij
- hydrofoberend vochtscherm tegen opstijgend vocht in gemetselde muren
- zeer hoog penetratievermogen bij een gering verbruik
- simpele en praktische toepasbaarheid door drukloze injectie

#### TOEPASSING

Het vervaardigen van horizontaalafdichtingen achteraf conform WTA Metselwerkinjectie tegen capillaire vochtigheid, bij optrekkend vocht tot 95% doorvochtigingsgraad in mestelwerk bestaande uit metselstenen, klinkers, kalkzandsteen, natuursteen incl. voegmortel.

#### *Crème à injecter, base silane, pour une coupure capillaire réalisée après coup*

- prêt à l'emploi
- sans solvant
- effet hydrophobe contre les remontées d'humidité dans les maçonneries
- très grande profondeur de pénétration avec une consommation réduite
- mise en œuvre simple et sûre en injection sans pression

#### APPLICATION

Coupure capillaire réalisée ultérieurement, conformément à la fiche WTA "injection dans les maçonneries contre l'humidité capillaire", en présence de remontées d'humidité – jusqu'à un taux d'humidité de 95 % dans les maçonneries, p.ex. en brique, clinker, brique silico-calcaire, pierre naturelle, mortier joint compris.



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus Bidon	12 kg
Verbruik Consumation	15 kg/m <sup>2</sup>



KLEUREN  
wit

COULEURS  
blanc

Worst Boudin	6 x 550 ml
Emmer Seau	1 x 5 L

**SCHOMBURG**



## FIX 10-S

### Stopcement, snel

- snelcement met directe werking
- chloridevrij
- direct uithardend na contact met water

#### TOEPASSING

Wordt voornamelijk toegepast als drukwater-stop bij kelderafdichtingswerkzaamheden (bijv. spuitgaten in kelders, schachten, tunnels, ...).

### Ciment rapide de bouchage

- *ciment rapide à haute réactivité*
- *sans chlorure*
- *avec début de prise immédiat après absorption d'eau*

#### APPLICATION

*Étanchéité immédiate des surfaces avec infiltrations d'humidité, de la pénétration et infiltrations d'eau dans les sous-sols, fosses, galeries, etc.*

## FIX 20-T

### Snel afbindende, kwelbare afdichtings- en stopmortel

- chloridevrij, zonder corrosiebevorderende stoffen
- hoogreactieve snelmortel
- sterke hechting op betonondergronden
- snelle uitharding ook onder water
- compatibel met het kristallijne afdichtingssysteem AQUAFIN®-IC

#### TOEPASSING

Bijzonder snel afbindende cementmortel voor het dichtend van watervoerende gaten, scheuren in beton-, metselwerk- en natuursteenconstructies. Stromend water wordt, ondersteund door het geïntegreerde kwelvermogen, in secondes gestopt. Door de sterke hechting op de ondergrond is een permanente afdichting van de lekkages zeker gesteld. Direct-afdichting van waterlekkages en sijpelend water in kelder, schachten, galerijen enz. Reparatie van betonvlakken voorafgaand aan de applicatie van een vlakvol afdichtingssysteem. Voor het monteren van muurankers en andere inbouwdeelen, welke snel belast worden. Voor binnen en buiten.

### Mortier de bourrage et d'étanchéité gonflant, prise rapide

- *sans chlorure, sans substance corrosive*
- *mortier rapide à haute réaction*
- *bonne adhérence sur les supports en béton*
- *prise rapide - même sous l'eau*
- *compatible avec le système d'étanchéité cristallin AQUAFIN®-IC*

#### APPLICATION

*FIX 20-T est un mortier de ciment particulier à prise rapide pour la fermeture des trous conducteurs d'eau, des colonnes, des fissures dans le béton, des constructions en pierres naturelles ou en maçonnerie. L'eau coulante sera stoppée à la seconde grâce à la propriété de gonflement intégrée. De par une haute adhérence sur le support, une fermeture durable des fuites est assurée. Étanchéité immédiate des pénétrations et infiltrations d'eau dans les caves, fosses, galeries, etc. Réparation des surfaces en béton avant l'application des systèmes d'étanchéité. Pour la solidification des ancrages de murs et autres éléments de construction devant immédiatement être sollicités. Pour l'intérieur et l'extérieur.*



KLEUREN  
cementgrijs

COULEURS  
gris ciment

Emmer  
Seau 12 kg

Verbruik  
Consummation 2 kg/L



KLEUREN  
cementgrijs

COULEURS  
gris ciment

Emmer  
Seau 6 kg  
20 kg

Verbruik  
Consummation 2 kg/L

**SCHOMBURG**

## FIX 10-M

### Montagecement, snel

- snelcement, uitharding begint tussen 3-8 min. na water toevoeging/opname
- chloridevrij
- voor snelle bevestigings- en afdichtingswerkzaamheden

#### TOEPASSING

FIX 10-M is geschikt voor het verankeren van machines, het dichtend van doorvoeringen, het vastzetten van balustrades, etc. Voor diverse plugverankeringen alsmede snelreparaties aan beton, kunst- en natuursteen, pleisterlagen, cementdekvloeren, metselwerk etc. voor binnen en buiten.

### Ciment de fixation, rapide

- *ciment rapide - début de prise entre 3 à 8 min. après l'ajout d'eau*
- *sans chlorure*
- *pour la réalisation de travaux de fixations rapides et pour réaliser des étanchéités*

#### APPLICATION

*FIX 10-M est particulièrement adapté à la fermeture rapide des trous, montage de radiateur, des balustrades et scellement de toutes sortes. En plus, le produit peut aussi être utilisé comme liant additif pour les travaux de réparation sur béton, pierres naturelles, pierres artificielles, crépis, maçonneries à l'extérieur comme à l'intérieur.*

## ESCO-FLUAT

### Impregnerende zout-neutralisering

- door ESCO-FLUAT kunnen in water oplosbare zouten omgezet worden in onoplosbare, resp. moeilijk oplosbare, verbindingen
- kant-en-klaar voor gebruik
- oplosmiddelvrij, neutraliseert schadelijke bouwzouten (sulfaten en chloriden)
- loodvrij
- verstevigt door dieptewerking

#### TOEPASSING

ESCO-FLUAT wordt als flankerende maatregel bij renovatie van zouthoudend metselwerk ingezet. Fluuat-middel voor oud, niet bepleisterd metselwerk, in het bijzonder onder afdichtingsmortels en saneerpleisters.

### Solution pour le traitement des sels nocifs à la construction

- *les sels hydrosolubles peuvent être transformés par ESCO-FLUAT en insolubles, resp. composés peu solubles*
- *prêt à l'emploi*
- *sans solvant, solution pour la transformation des sels nocifs à la construction (sulfates et chlorures)*
- *sans plomb*
- *fortifie par imprégnation en profondeur*

#### APPLICATION

*ESCO-FLUAT est utilisé lors des remises en état des maçonneries contenant du sel, pour transformer les chlorures et les sulfates insolubles à l'eau. Fluosilification de vieilles maçonneries non crépies spécialement sous badigeon étanche et crépi d'assainissement.*



KLEUREN  
cementgrijs

COULEURS  
gris ciment

Emmer  
Seau 12 kg

Verbruik  
Consummation 2 kg/L



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus  
Bidon 10 kg  
25 kg

Verbruik  
Consummation 0,4 - 0,5 kg/m<sup>2</sup>

**SCHOMBURG**

## THERMOPAL®-SP

### Minerale aanbrandmortel

- voorgemengde droge mortel
- hydraulisch afbindend
- zeer goede hechting op minerale ondergronden
- uitstekende basis voor opvolgende pleisterlagen
- voor binnen- en buitentoepassing

#### TOEPASSING

Hydraulisch afbindende aanbrandmortel voor een optimale hechting van minerale pleisters en THERMOPAL®-saneerpleisters (zoals THERMOPAL®-SR44 en THERMOPAL®-ULTRA) op draagkrachtige, minerale ondergronden.

### Mortier minéral d'assainissement (éclaboussé)

- mortier sec mélangé à l'usine
- à liant hydraulique
- très bonne adhérence aux supports minéraux
- bon pont d'adhérence pour les couches de crépi suivantes
- pour application à l'intérieur et l'extérieur

#### APPLICATION

Mortier sec à séchage hydraulique pour une meilleure adhérence du crépi minéral sur des supports bien portants et minéraux. Comme gobetis sous les crépis d'assainissement THERMOPAL® (comme THERMOPAL®-SR44 et THERMOPAL®-ULTRA).



KLEUREN grijs  
COULEURS gris

Zak Sac	25 kg
Verbruik Consummation	3 kg/m <sup>2</sup>

## THERMOPAL®-SR44

### Saneerpleister met minerale lichtgewicht vulstof

- WTA-gecertificeerd pleistersysteem
- minerale droge mortel
- hoog luchtbelgehalte en dampdiffuus
- hoog zoutbuffercapaciteit
- zowel handmatig als machinaal te verwerken, lichte/spaarzame verwerking
- laag verbruik per m<sup>2</sup> oppervlak

#### TOEPASSING

Wordt zowel binnen als buiten toegepast voor het maken van dampopen en droge pleisterlagen op vochtige en/of zoutbelaste ondergronden. De speciale samenstelling voorkomt eventuele schimmelvorming. Zeer geschikt bij renovatie werkzaamheden, waar vocht en bouwzouten problemen veroorzaken.

### Crépi d'assainissement avec des substances de remplissage légères minérales

- enduit d'assainissement certifié WTA
- mortier industriel sec, minéral
- haute teneur en air et perméable à la diffusion
- grande capacité d'accumulation des sels
- mise en œuvre manuelle ou mécanique possible, facile et économique
- consommation économique

#### APPLICATION

Pour la réalisation d'un enduit sec, perméable à la diffusion, sur murs intérieurs/extérieurs humides et/ou contaminés par le sel, particulièrement dans la restauration. Ses propriétés spéciales ont un effet préventif sur une possible infestation par les moisissures.



KLEUREN grijs  
COULEURS gris

Zak Sac	20 kg
Verbruik Consummation	7 - 7,5 kg/m <sup>2</sup>

**SCHOMBURG**

## THERMOPAL®-ULTRA

### Mineraal, reactief afbindende saneerpleister

- snelle, reactieve afbinding, ook onder kritieke omstandigheden op de bouwplaats
- snelle opbouw van de hydrofobering (waterafstotende werking)
- extreem krimparm
- sulfaatbestendig
- hoog luchtbelvolume en dampopen
- hoge zoutbuffercapaciteit
- getest conform de WTA-richtlijnen

#### TOEPASSING

Het produceren van dampdoorlatende en droge pleisters op vochtige en/of zoutbelaste muren binnen- en buiten. De snelle reactie vindt zelfs onder kritieke bouwplaatsomstandigheden, zoals hoge vochtigheid en lage temperaturen, plaats. Dankzij de speciale systeem-eigenschappen wordt schimmelvorming volledig voorkomen.

### Enduit d'assainissement minéral, à prise par réaction

- prise rapide par réaction, également en conditions de chantier critiques
- installation rapide de l'hydrophobie
- pratiquement aucun retrait
- résistant aux sulfates
- haute teneur en air et perméable à la diffusion
- grande capacité d'accumulation des sels
- conform les directives WTA

#### APPLICATION

Pour la réalisation d'un enduit sec, perméable à la diffusion, sur murs intérieurs/extérieurs humides et/ou contaminés par le sel. La prise réactive rapide intervient même par conditions de chantier critiques, p.ex. température basse ou humidité de l'air élevée. Ses propriétés spéciales ont un effet préventif sur une possible contamination par les moisissures.

## THERMOPAL®-FS33

### Minerale fijnpleister voor THERMOPAL®-saneerpleisters

- dampopen
- spanningsarm
- voor binnen- en buitentoepassing
- voor laagdiktes van 1 tot 3 mm

#### TOEPASSING

Toegepast als pleistermortel voor het verkrijgen van zeer gladde oppervlakken. Het is geschikt voor toepassing op grove, gestructureerde minerale pleisterlagen, tevens als fijnpleister en oppervlaktepleister voor binnen en buiten. Op THERMOPAL®-saneerpleisters voor het maken van een glad oppervlak.

### Enduit fin minéral pour les crépis d'assainissement THERMOPAL®

- perméable à la diffusion de vapeur
- pratiquement sans tension
- pour les applications à l'intérieur et l'extérieur
- en épaisseur de 1 à 3 mm

#### APPLICATION

Un enduit fin destiné à l'application sur toute la surface des enduits minéraux à structure grossière, à l'intérieur et l'extérieur. Sur les enduits d'assainissement THERMOPAL®, il permet d'obtenir une surface lisse.



KLEUREN grijs wit  
COULEURS gris blanc

Zak Sac	25 kg
Verbruik Consummation	8,0 kg/m <sup>2</sup>



KLEUREN crème wit  
COULEURS blanc crème

Zak Sac	25 kg
Verbruik Consummation	1,4 kg/m <sup>2</sup>

**SCHOMBURG**

## RESIL-NB150

### Beton-nabehandlingsmiddel (curing)

- gebruiksklaar, met eenvoudig apparaat verspuitbaar
- oplosmiddelvrij
- zeer effectief
- als curing-compound van verse betonoppervlakken

#### TOEPASSING

RESIL-NB150 is universeel inzetbaar bij de productie van beton van alle consistentie-klassen. Na het opspuiten op beton vormt RESIL-NB150 een dichte, niet in water oplosbare film, die het betonoppervlak beschermt tegen voortijdig uitdrogen. Het gevaar van krimp scheuren wordt daardoor geminimaliseerd en de kwaliteit van het betonoppervlak en daarmee de duurzaamheid van het beton worden aanmerkelijk verbeterd.

### Produit de cure pour béton (séchage)

- prêt à l'emploi, pulvérisable avec les appareils usuels
- sans solvant
- très efficace
- protection contre l'évaporation pour les surfaces en béton fraîches

#### APPLICATION

RESIL-NB150 est universellement utilisable pour la réalisation des bétons de toutes classes de consistance. Après pulvérisation sur le béton, RESIL-NB150 forme un film fermé non diluable à l'eau qui protège la surface du béton d'un séchage prématuré. Le danger de fissures de retrait sera ainsi minimisé, la qualité de la surface du béton et ainsi la durabilité du béton sont nettement améliorées.



KLEUREN  
melkwit

COULEURS  
blanc laiteux

Bus Bidon	10 L - 25 L
Verbruik Consommation	0,12 - 0,25 L/m <sup>2</sup>



KLEUREN  
geel transparant

COULEURS  
jaunâtre transparent

Bus Bidon	18 kg/combi
	10 kg/combi
	3 kg/combi
	1 kg/combi x 6

**SCHOMBURG**

## ASODUR®-SG2 | INDUFLOOR-IB1240

### Epoxygebonden vochtmembraan voor beton- en cementgebonden ondergronden

- oplosmiddelvrij, twee-componenten epoxyhars
- vochtwerende- en dampdichte eigenschappen
- verdringt het water uit de capillaire poriën van beton- en cementmortels
- werkt als blocker tegen opstijgend vocht, olie of andere verontreinigingen uit de ondergrond
- hecht bijzonder goed op licht vochtige betonondergronden
- zeer hoge S<sub>p</sub>-waarde (waterdampsperrend), conform DIN EN 1504

#### TOEPASSING

Wordt ingezet als speciale grondering op ondergronden die na reiniging nog te veel olie of chemicaliën bevatten, als zeer effectieve bescherming tegen osmose bij vochtinwerking vanuit de ondergrond, als primer op nog vochtige beton- en cementdekvloer ondergronden, waar pvc, linoleum, parket, vloerbedekking, tegels etc. op aangebracht dienen te worden.

### Primaire humidité lié à l'époxy pour surfaces en béton et ciment

- résine époxy bicomposante, sans solvant
- imperméable à la vapeur d'eau
- refoule l'eau de la structure capillaire du support béton dans la zone de surface
- forme une barrière aux remontées d'huiles capillaires
- très bonne adhérence sur support béton humide
- valeur S<sub>p</sub> élevée (étanche à la vapeur), selon la norme DIN EN 1504

#### APPLICATION

Primaire spécial pour les supports en béton tachés d'huile mais auparavant nettoyés, protection effective contre la formation de bulles d'osmose en cas de remontées d'humidité, imprégnation sur chape adhérente/béton encore humide devant être recouvert avec un revêtement de sol de type PVC, linoléum, moquette, parquet, carreaux, etc.

## ASODUR®-SG2-thix | INDUFLOOR-IB1245

### Epoxygebonden vochtmembraan voor verticale beton- en cementgebonden ondergronden

- 2-componenten epoxyhars, oplosmiddelvrij
- waterdampdicht en vochtbestendig
- zeer goede hechting op vochtige betonondergronden
- waterdampdicht, klasse III (laag) conform classificatie DIN EN 1504

#### TOEPASSING

Als starre afdichting op matvochtige bestaande cementgebonden ondergronden, welke vanuit de ondergrond met vocht belast worden. Voor verticale en bovenhandse vlakken. Toepasbaar in dampsauna's. Verspuitbaar met airlesspomp.

### Primaire humidité lié à l'époxy pour les surfaces verticales en béton et ciment

- résine époxy bicomposante, sans solvant
- compatible humidité et imperméable à la vapeur d'eau
- très bonne adhérence sur support béton humide
- étanche à la vapeur d'eau, classe III (faible) conformément à la norme DIN EN 1504

#### APPLICATION

Étanchéité appliquée après coup sur support à liant ciment humide/mat exposé à des remontées d'humidité. Pour les surfaces verticales et en sous-faces. Peut être utilisé dans les saunas. Application possible au pistolet airless.



KLEUREN  
lichtgrijs

COULEURS  
gris clair

Verpakking Emballage	6 x 2 kg
	5 - 15 - 28 kg



KLEUREN  
lichtgrijs

COULEURS  
gris clair

Verpakking Emballage	2,5 - 10 - 28 kg
----------------------	------------------

**SCHOMBURG**

## ASODUR®-K900

### Universele giet- en lijmhars

- 2-componenten, laagvisceus epoxyhars, snel uithardend
- oplosmiddelvrij, chemicaliënbestendig
- water- en vorstbestendig
- hoge kleefkracht op beton, dekvloeren, stenen, etc.
- extreem goede vloei

### TOEPASSING

Voor het constructief verbinden van voegen en scheuren in cementdekvloeren en beton. Als giet- en lijmhars voor het "verankeren" van brede scheuren, onder gebruikmaking van dekvloerklemmen. Bijzonder geschikt voor het vastzetten van holliggende tegels. Incl. wegwerphandschoenen, dekvloerklemmen en injectie tegelnippels. Zeer praktische mengverpakking maakt het mogelijk de A en B componenten zonder gebruik van een mengmachine/mixer aan te maken.

### Résine de coulage et de collage universelle

- *résine époxy bicomposante, peu visqueuse, durcissement rapide*
- *sans solvant, résistance aux agents chimiques*
- *résistance à l'eau et au gel*
- *excellente force d'adhérence au béton, aux chapes, aux pierres, etc.*
- *très bon écoulement*

### APPLICATION

*Pour le scellement des joints et fissures du béton et des chapes en ciment. Résine de collage et de scellement pour le colmatage des fissures larges, en association avec les agrafes pour chapes. Pour améliorer les pierres, le béton et semblables. Incl. des gants jetables, des agrafes pour chape et des têtes à dalle d'injection. Un ensemble de mélange très pratique permet de produire les composants A et B sans utiliser de mélangeur.*



KLEUREN  
geel transparant

COULEURS  
jaunâtre  
transparent

Verpakking  
Emballage

5 x 1 kg  
5 x 500 gr

## ASOCRET-BIS-1/6

### Minerale fijne reparatiemortel voor gaten van 1 - 6 mm

- een cementgebonden fijnmortel
- waterdicht en waterdampdiffuus
- na het aanmaken direct klaar voor gebruik
- vorst- en dooizoutbestendig
- verlaagt de CO<sub>2</sub> indringing
- hardt ook bij een dynamische belasting krimp- en scheurvrij uit en heeft een hoge carbonatie-weerstand

### TOEPASSING

Wordt toegepast bij betonrenovatie als standvast herprofilingsmortel voor horizontale, loodrechte alsmede bovenhandse vlakken met gaten van 1 - 6 mm.

### Enduit fin minéral pour dégradations de 1 - 6 mm

- *mortier fin à liant ciment*
- *imperméable à l'eau et perméable à la vapeur d'eau*
- *prêt à être utilisé après gâchage à l'eau*
- *résistant au gel et aux sels de déverglaçage*
- *réduit la pénétration de CO<sub>2</sub>*
- *durcit sans déchirure même avec une charge dynamique et a une haute résistance à la carbonatation*

### APPLICATION

*Pour la remise en état du béton: mortier de reprofilage pour les surfaces horizontales, verticales et plafonds présentant des défauts de 1- 6 mm.*



KLEUREN  
cementgrijs

COULEURS  
gris ciment

Zak Sac	25 kg
Verbruik Consommation	1,6 kg/m <sup>2</sup>

## ASOCRET-BIS-5/40

### Reparatiemortel voor gaten van 5 - 40 mm

- cementgebonden, chloridevrije profileringsmortel
- vermindert de indringing van CO<sub>2</sub>
- waterdicht en waterdampdiffuus
- vorst- en dooizoutbestendig
- systeemcomponent, toepassing enkel in combinatie met ASOCRET-KS/HB

### TOEPASSING

Profileringsmortel voor reparatie/herstel werkzaamheden bij betonrenovaties (verticaal, horizontaal, plafonds) in laagdiktes van 5 - 40 mm. Als uitvlakmortel voor de zwembadbouw.

### Mortier de réparation pour les dégradations de 5 - 40 mm

- *mortier de réparation à liant ciment, sans chlorure*
- *réduit la pénétration de CO<sub>2</sub>*
- *imperméable à l'eau et perméable à la diffusion de vapeur d'eau*
- *résistant au gel et stable aux sels de déverglaçage*
- *composant du système, en association avec le badigeon ASOCRET-KS/HB*

### APPLICATION

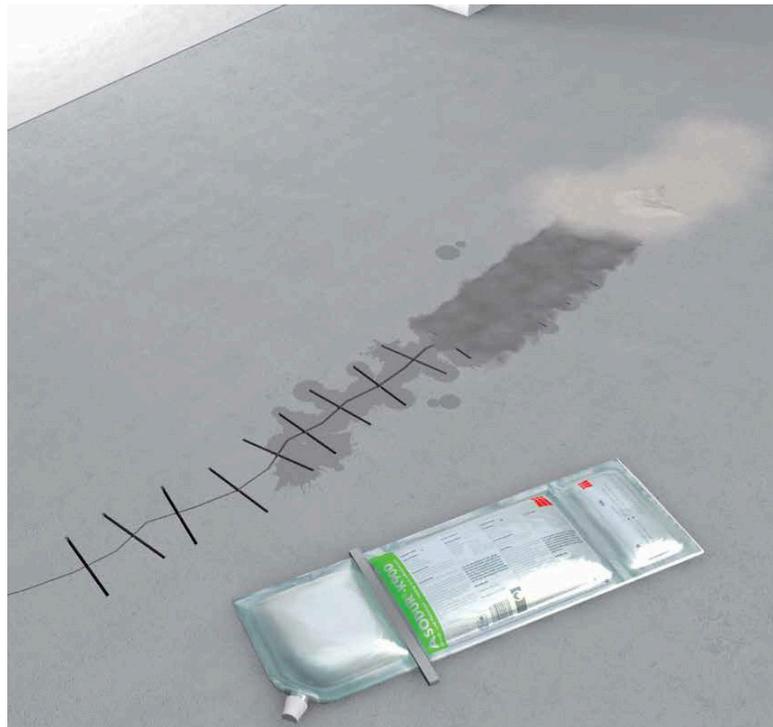
*Mortier de réparation pâteux, utilisable sur surfaces horizontales, verticales et en sous-faces, pour les défauts de 5 - 40 mm profondeur. Égalisation en construction de piscines et de bassins.*



KLEUREN  
grijs

COULEURS  
gris

Zak Sac	25 kg
Verbruik Consommation	1,8 kg/m <sup>2</sup>



## ASOCRET-KS/HB

### Cementgebonden anti-corrosiemortel en aanbrandlaag

- waterdicht
- niet verzeepbaar
- vorst- en doozoutbestendig
- hardt ook onder dynamische belastingen spanningsvrij uit
- systeemcomponent van de beton-renovatiemortel ASOCRET-BIS-5/40

#### TOEPASSING

Wordt ingezet als anti-corrosielaag op bekistingsstaal bij beton-renovaties. Is gelijktijdig ideale aanbrandmortel voor beton en cementgebonden ondergronden.

#### Pont d'adhérence et agent anticorrosion minéral

- *imperméable à l'eau*
- *résistant à la saponification*
- *résistant au gel et stable aux sels de déneigement*
- *durcissement sans tension lors de chargement dynamique*
- *produit du système de réhabilitation du béton, en association avec ASOCRET-BIS-5/40*

#### APPLICATION

ASOCRET-KS/HB forme une protection anticorrosion sur les armatures en acier lors de la réhabilitation du béton, et simultanément un pont d'adhérence sur les supports en béton et ciment.

## ASOCRET-VK100

### Zeer vloeï-actieve, cementgebonden gietlijm tot 100 mm

- extreem vloeï-actief
- garandeert een zeer goede hechting naar beton en asfalt
- chloridevrij en chromaatarm
- waterdicht
- scheurongevoelig
- goed verwerkbaar bij lage temperaturen

#### TOEPASSING

Wordt toegepast als gietlijm met ondergiet lagen van 20-100 mm. Voorbeelden hiervoor zijn stoepranden, beton prefab-elementen, staal- en betonpilaren, machinefundamenten en kraanbaan-rails.

#### Mortier de scellement minéral, très coulant, jusqu'à une hauteur de 100 mm

- *très coulant*
- *assure une contrainte d'adhérence robuste aux béton et couches d'asphalte*
- *sans chlorure et faible en teneur de chromate*
- *imperméable à l'eau*
- *insensible à la fissuration*
- *facile à appliquer lors de basses températures*

#### APPLICATION

Mortier de scellement pour des hauteurs de scellement de 20-100 mm, p.ex. pour un scellement sans espace vide des bordures et éléments préfabriqués en béton, piliers, socles de machines et rails de grue.



KLEUREN grijs  
COULEURS gris

Zak Sac 25 kg



KLEUREN grijs  
COULEURS gris

Zak Sac 25 kg  
Verbruik Consommation 2,00 kg/dm<sup>3</sup>

SCHOMBURG

## ASOCRET-M30

### Waterafwijzende multifunctionele mortel tot 30 mm

- voor binnen en buiten, voor wand en vloer
- krimpgcompenseerd, snel afbindend, hoog standvast
- sulfaatbestendig
- laagdiktes van 3–30 mm, zeer smeug, snel overwerkbaar

#### TOEPASSING

Universeel toepasbaar als mortel of uitvlakmortel. Voor het uitvullen en egaliseren van minerale wand- en vloervlakken. Als reparatiemortel, standvaste spachtelmasse, waterafwijzende en sperrende saneerpleister, hollekim mortel conform DIN 18533. Voor het uitvlakken van bassinwanden alsmede het modelleren van bassinranden van zwembaden. Geschikt als sokkelpleister. Als ondergrondvoorbereiding van vlakken welke worden afgedicht met kunststofgemodificeerde diklaagbitumen afdichtingen alsmede flexibele en minerale afdichtingsmortels.

#### Mortier multifonction hydrofuge, jusqu'à 30 mm

- *pour l'intérieur et l'extérieur, pour sols et murs*
- *retrait compensé, a prise rapide, hydrofuge*
- *résistant aux sulfates*
- *en épaisseur de 3 à 30 mm, très onctueux, rapidement recouvrable*

#### APPLICATION

Mortier et ragréage universel. Pour égaliser/lisser les sols et murs minéraux. Mortier de réparation, égalisation pâteuse, enduit barrière hydrofuge, pour la réalisation de gorges selon DIN 18533. Pour l'égalisation des parois de bassins, et pour le modelage, p.ex. des têtes de bassins/piscines. Également adapté pour former un enduit de soubassement. Préparation du support avant l'application d'un revêtement bitumineux épais modifié aux polymères ou d'un badigeon d'étanchéité minéral flexible.

## ASOPLAST-MZ

### Universele hechtemulsie

- niet verzeepbaar
- weekmakervrije emulsie
- niet corrosief of brandbaar

#### TOEPASSING

Kunststof-dispersie ter verduurzaming van pleistermortels-, cement-dekvloeren-, voegen metselmortels, beton etc. Verhoogt de hechtcracht en de buigtreksterkte. Na toevoeging is de mortel slijtvaster en chemicaliënbestendiger, verlaagt tevens de water/cement factor. Ter vervaardiging van kunststof veredelde beton en mortels, alsmede voor aanbrandlagen, hechtmortels, cement-dekvloeren, kimmortels, gronderingen etc.

#### Adjuvant pour mortier, émulsion d'adhérence, protection d'évaporation

- *résistant à la saponification*
- *émulsion sans adoucissant*
- *non corrosif ou inflammable*

#### APPLICATION

Dispersion de polymère pour améliorer les crépis, les chapes et les joints du mortier de construction et du béton. Améliore l'adhérence, la flexibilité et l'abrasion en gardant un bon facteur eau/ciment. Pour la confection des mortiers adjuvants de résines de synthèse comme les ponts d'adhérence, les gobetis, des crépis durs, joints à forte adhérence et les cavets. Comme protection d'évaporation sur les surfaces fraîches de béton. Pour la fabrication des badigeons d'adhérence pour les chapes de liaison en ciment.



KLEUREN lichtgrijs  
COULEURS gris clair

Zak Sac 25 kg  
4 x 6 kg  
Verbruik Consommation 1,40 kg/m<sup>2</sup>/mm



KLEUREN wit  
COULEURS blanc

Bus Bidon 10 kg  
25 kg  
Verbruik Consommation variabel  
variabel

SCHOMBURG

## OC17 - Antivries | Antigel

### Uithardingsversneller voor beton- en cementmortels

- concentraat
- chloridevrij
- voor binnen- en buitentoepassing
- bevat geen oplosmiddelen

#### TOEPASSING

Wordt toegepast om de uithardingstijd te verkorten en de aanvangsterktes van beton, metselmortels alsmede cement-dekvloeren te verhogen.

### Accélérateur de prise pour mortiers de béton et ciment

- concentré
- sans chlorure
- pour les applications à l'intérieur et l'extérieur
- exempt de dissolvant

#### APPLICATION

Pour raccourcir le début de prise et augmenter la résistance initiale du béton, des mortiers de maçonnerie et des chapes.



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Bus Bidon	5 kg
Verbruik Consommation	250 - 500 g/25kg

## ASO®-EZ4-PLUS

### Snel uithardende waterafstotende voorgegemengde vloermortel

- verhoogde protectie tegen uitbloeiingen en vorstschade
- vezelversterkt
- constante dekvloer kwaliteit
- na 6 uur beloopbaar
- snel uithardend en vroegtijdig met tegels overwerkbaar
- reeds na 3 dagen te verwarmen met vloerverwarming

#### TOEPASSING

Vezelversterkte voorgegemengde speciaal mortel voor het maken van waterafstotende cementdekvloeren op scheidingslaag, isolatielaag, hechtlaag en vloerverwarming. Toepasbaar als snel uithardende dekvloermortel voor het creëren van vlakke belijmbare ondergronden.

### Mortier sec d'usine hydrofuge, à durcissement rapide

- offre une haute protection du gel et des efflorescences
- armé de fibres
- qualité de chape constante
- circulaire après env. 6 heures
- durcissement rapide et pose rapidement possible de carreaux ou de dalles
- peut être chauffé déjà après 3 jours

#### APPLICATION

Un mortier spécial armé de fibres pour la confection de chapes en ciment hydrofuges sur couche de séparation, isolation et chappes chauffantes. Il est aussi utilisé comme lit de mortier hydrofuge à durcissement rapide pour l'égalisation des irrégularités du support.



KLEUREN  
grijs

COULEURS  
gris

Zak Sac	25 kg
Verbruik Consommation	60 - 120 kg/m <sup>2</sup>

**SCHOMBURG**

## ASO®-Unigrund-K

### Gronderingsconcentraat, universeel inzetbaar

- snel drogend, voor binnen en buiten
- water- en alkaliebestendig
- oplosmiddelvrij, zeer emissiearm conform GEV-EMICODE® EC1 PLUS
- bijzonder zuinig in verbruik

#### TOEPASSING

Reduceert de zuigkracht van de ondergrond, bindt het oppervlaktstof, werkt verstevigend en verhindert het te snel onttrekken van vocht uit egalines. Wordt toegepast voor het gronderen van zuigende en licht zandende ondergronden van gipsbouwstoffen (pleisters, platen, dekvloeren), beton en metselwerk. Tevens inzetbaar als hechtverbeteraar voor afdichtingen, tegellijmen en uitvlakmassa's.

### Primaire concentré, nombreuses possibilités d'utilisation

- séchage rapide, pour l'intérieur et l'extérieur
- résistant à l'eau et aux alcalis
- sans solvant, à très faible émission selon GEV-EMICODE® EC1 PLUS
- très faible consommation

#### APPLICATION

Le produit réduit la capacité d'absorption du support, fixe la poussière de surface, a un effet consolidant, empêche une évaporation trop rapide de l'eau de gâchage des ragréages. Primaire pour les supports absorbants et légèrement sableux base plâtre (enduit, carreaux, dalles, chapes), béton, maçonnerie. Agent d'accrochage pour les peintures dispersion, étanchéités de surface, mortiers colles, égalisations de sols et murs.



KLEUREN  
blauw

COULEURS  
bleu

Verpakking Emballage	6 x 1 L 5 - 10 - 25 L
Verbruik Consommation	30 - 80 ml/m <sup>2</sup>

## ASO®-Unigrund-GE

### Kant-en-klare grondering

- snel drogend
- universeel toepasbaar
- water- en alkaliebestendig
- oplosmiddelvrij
- zeer emissiearm conform GEV-EMICODE® EC1 PLUS

#### TOEPASSING

Ter herkenning van gegrondeerde vlakken, lichtgroen ingeleurde grondering. Primer onder oplosmiddelvrije afdichtingsproducten en lijmen. Voor binnen en buiten.

### Primaire prêt à l'emploi

- séchage rapide
- utilisation universelle
- résistant à l'eau et aux alcalis
- sans solvant
- à très faible émission selon GEV-EMICODE® EC1 PLUS

#### APPLICATION

Teinté vert, pour distinguer les surfaces traitées. Primaire sous colle à carrelage ou étanchéité de surface non solvantée. Pour l'intérieur et l'extérieur.



KLEUREN  
lichtgroen

COULEURS  
vert clair

Verpakking Emballage	6 x 1 L 5 - 10 - 25 L
Verbruik Consommation	200 ml/m <sup>2</sup>

**SCHOMBURG**

**Wat u ook bouwt –  
Wij bouwen mee aan uw zekerheid.**



 **SCHOMBURG**  
Met zekerheid de oplossing.

[schomburg.nl](http://schomburg.nl)



TOTAALPARTNER IN REINIGING  
PARTENAIRE TOTAL DANS LE NETTOYAGE

- ✓ Oplossing voor elk onderhoudsprobleem
- ✓ Deskundig advies
- ✓ Garantie

- ✓ Solutions pour tout problème d'entretien
- ✓ Un avis d'expert
- ✓ Garantie

**Project? Neem contact op via Resto Bouwspecialiteiten voor een advies op maat:**

**Un projet? Contactez-nous via Resto Bouwpecialiteiten pour un avis sur mesure:**

T: 09-272 72 90 | E: info@restobouw.be

DE BESTE PRODUCTEN VOOR / LES MEILLEURS PRODUITS POUR:

**REINIGING | BESCHERMING | ONDERHOUD  
NETTOYAGE | PROTECTION | ENTRETIEN**

Prochemko® & Resto 25 years of partnership

[WWW.PROCHEMKO.EU](http://WWW.PROCHEMKO.EU)

## UNIVERSOL®

**Sterk geconcentreerde universele reiniger op basis van oppervlakte actieve stoffen en reinigingsversterkers**

- hoge concentratie
- hoge verdunningsfactor
- verbruik afhankelijk van verdunningsgraad, ondergrond en vervuiling
- universeel bruikbaar
- fris ruikend, nawassen niet noodzakelijk

### TOEPASSING

Zeer geschikt voor het ontvetten en antistatisch maken van ondergronden voor schilderwerk. In aangepaste verdunningsgraad geschikt voor het reinigen van vloeren, ramen, motoren en huishoudelijke apparatuur etc.

**Nettoyant universel très concentré à base d'agents tensioactifs et nettoyants renforcés**

- concentration élevée
- facteur de dilution élevé
- consommation suivant le taux de dilution, le support et l'encrassement
- usage universel
- odeur rafraîchissante, rinçage inutile

### APPLICATION

Pour nettoyer, dégraisser et rendre antistatiques les surfaces à peindre. Idéal également comme nettoyant universel pour les planchers, fenêtres, moteurs et appareils électroménagers.

## Algendoder Concentraat | Anti-dépôts Verts

**Zeer efficiënt product voor het verwijderen van algen, mos en schimmels**

- eenvoudig te verwerken
- snel en langdurig resultaat
- lange preventieve werking
- toelatingsnummer 12260 N

### TOEPASSING

Bestrijdings- en preventief middel ter verwijdering en voorkoming van aangroei van groene algen, mossen en schimmels op alle harde ondergronden buiten, toepasbaar op ruiten, grafzerken en alle bouwmaterialen zoals beton en metselwerk.

**Produit très efficace pour éliminer des algues, mousses et moisissures**

- facile à utiliser
- résultat rapide et durable
- action préventive longue durée
- numéro d'autorisation 12260 N

### APPLICATION

Produit actif et préventif pour l'élimination et la lutte contre la croissance des algues vertes, des mousses et des moisissures sur toutes les surfaces dures, applicable aux vitres, dalles funéraires et tous des matériaux de construction comme béton et maçonnerie.



Verpakking Emballage	12 x 1 L 4 x 5 L
Verbruik Consommation	10-100 m <sup>2</sup> /L



Verpakking Emballage	1 - 5 - 10 L
Verbruik Consommation	3 - 5 m <sup>2</sup> /L

## SARDEX GREEN



**Sterk geconcentreerde vloeibare zure reiniger op basis van gemodificeerde organische zuren**

- effectieve reiniger voor oppervlakken van beton, betonsteen en bakstenen
- ontkalker en ontroester
- uiterst snelle werking
- bevat geen zoutzuur
- biologisch afbreekbaar

### TOEPASSING

Geschikt voor verwijdering van atmosferische vervuilingen, roest en zout uitbloeiingen van metselwerk en beton en diverse soorten natuursteen. Tevens geschikt voor verwijdering van kalkaanslag in douches, toiletten, sauna's en aanslag van tegels.

### Nettoyant acide liquide hautement concentré à base d'acides organiques modifiés

- *nettoyant efficace pour le béton, la brique en béton et les surfaces en brique détartrant et antirouille*
- *action extrêmement rapide*
- *ne contient pas d'acide chlorhydrique*
- *biodégradable*

### APPLICATION

Convient à l'élimination de la contamination atmosphérique, de la rouille et des efflorescences de sel de la maçonnerie, du béton et de divers types de pierre naturelle. Convient également à l'élimination des dépôts de tartre dans les douches, les toilettes, les saunas et les carrelages.

Verpakking Emballage	10 L
Verbruik Consommation	4 - 8 m <sup>2</sup> /L

## KALK-CEMENT-EX | ANTI-CALCAIRE-CIMENT



**Sterk zure reiniger op basis van anorganische zuren, oppervlakte-actieve stoffen en inhibitors**

- krachtige werking
- niet geschikt voor zuurgevoelige ondergronden
- verwijdert verkleuringen door ijzerroest
- goed met water afspoelbaar
- bevat geen schuurmiddelen, tast glas niet aan

### TOEPASSING

Geschikt om kalk- en cementresten te verwijderen van diverse ondergronden. Eveneens toepasbaar als "etsmiddel" voor gladde cementgebonden vloeren e.d. en als ontkalker van leidingen, ketels, e.d.

### Nettoyant acide concentré à base d'acides inorganiques, de tensioactifs et d'inhibiteurs

- *effet puissant*
- *ne convient pas aux surfaces sensibles aux acides*
- *élimine les décolorations dues à la rouille du fer*
- *lavable à l'eau*
- *ne contient pas d'abrasifs, n'affecte pas le verre*

### APPLICATION

Pour éliminer les résidus de chaux et de ciment de diverses surfaces. Également applicable en tant que "décapant" pour les sols en ciment lisses et similaires et en tant que détartrant de tuyaux, de chaudières et autres.

Verpakking Emballage	10 L
Verbruik Consommation	5 - 10 m <sup>2</sup> /L onverdund non dilué



## MURODEX BIO

**Milieuvriendelijke, watergedragen, effectieve gevelreiniger**

- hoog vuiloplossend vermogen zonder zuren of oplosmiddelen
- sterk reinigende werking
- milieu- en gebruiksvriendelijk
- ook werkzaam bij lagere temperaturen
- voor beton, metselwerk, gewassen grindplaten en minerale sierpleisters
- economisch in gebruik

### TOEPASSING

Speciale reiniger voor minerale bouwmaterialen zoals metselsteen, beton, natuursteen, gewassen grindplaten en cementgebonden stuclagen, zeer geschikt voor reiniging van minerale stuclagen in gevelisolatiesystemen.

### Nettoyant pour façade efficace et écologique en phase aqueuse

- *haut pouvoir de dissolution des saletés sans acides ni solvants*
- *effet nettoyant puissant*
- *respectueux de l'environnement et convivial*
- *également efficace à basse température*
- *pour béton, maçonnerie, graviers lavés et enduits décoratifs minéraux*
- *usage économique*

### APPLICATION

Nettoyant spécial pour les matériaux de construction minéraux tels que la maçonnerie, le béton, la pierre naturelle, les plaques de gravier lavées et les couches de stuc liées au ciment, parfaitement adapté au nettoyage de couches de stuc minérales dans les systèmes d'isolation de façade.

## VANEX

**Zeer sterke ontvetter voor gecoate oppervlakken en glas**

- verwijdert aangekoekte vervuilingen als insecten, teer en olie
- tast onverzeepbaar lakwerk niet aan
- laat geen vlekken of strepen achter
- ook ideaal om voertuigen en kassen te reinigen
- geconcentreerde formule, tot max. 1:20 verdunbaar

### TOEPASSING

Reiniging van plastisolbeplating, vrachtwagens, autobussen, tanks, bestelwagens, bulktransportwagens, wegenbouwmachines alsmede reiniging van kassen in de tuinbouw, etc.

### Dégraissant très puissant pour surfaces peintes et verre

- *élimine les restes de pollution incrustés, comme les insectes, le goudron et l'huile*
- *n'attaque pas les peintures insaponifiables*
- *ne laisse pas de traces ni de traînées*
- *idéal également pour nettoyer véhicules et serres*
- *formule concentrée, diluer jusqu'à max. 1:20*

### APPLICATION

Nettoyage de panneaux de plastisol, camions, autobus, citernes, camionnettes, camions de transport en vrac, engins de voirie, serres dans l'horticulture, etc.



Verpakking Emballage	10 L
Verbruik Consommation	6 - 12 m <sup>2</sup> /L 1:3 verdunbaar 1:3 diluable



Verpakking Emballage	10 L
Verbruik Consommation	20 m <sup>2</sup> /L



## VETCLEAN



### Geconcentreerde, alkalische laagschuimende ontvetter

- verwijderd vuil, vetten, en roet effectief
- ook geschikt voor machinaal reinigen
- dringt diep door in oppervlak
- kostengunstige reiniger
- licht schuimend

#### TOEPASSING

Zeer geschikt voor heavy duty reiniging zoals het verwijderen van aanslag door roet en brandschade op vloeren, wanden, meubilair en dergelijke. Ook geschikt voor de reiniging van kunststof(gevel)panelen e.d.

### Dégraissant alcalin concentré peu moussant

- élimine efficacement la saleté, les graisses et la suie
- convient également au nettoyage en machine
- pénètre profondément dans la surface
- nettoyant rentable
- légèrement moussant

#### APPLICATION

Très approprié pour le nettoyage intensif tel que l'élimination des dépôts de suie et des dégâts d'incendie sur les sols, les murs, les meubles et autres. Convient également au nettoyage des panneaux en plastique (façade), etc.

Verpakking Emballage	10 L
Verbruik Consommation	20 m <sup>2</sup> /L

## WENDRO

### Uiterst krachtige, pasteuze, sterk alkalische gevelreiniger

- reinigt minerale ondergronden effectief
- ideaal voor zuurgevoelige ondergronden
- verwijderd atmosferische vervuilingen, patina, vet, olie en verf
- pasteuze formule loopt niet van de wand af
- vrij van chloorkoolwaterstoffen

#### TOEPASSING

Geschikt voor de reiniging van zuurgevoelige, minerale ondergronden, metselwerk, beton, natuursteen, etc.

### Nettoyant pour façades extrêmement puissant, pâteux, très alcalin

- nettoie efficacement les supports minéraux
- idéal pour supports sensibles aux acides
- élimine les pollutions atmosphériques, la patine, la graisse, l'huile et la peinture
- formule pâteuse ne coulant pas sur le mur
- sans hydrocarbures chlorés

#### APPLICATION

Convient pour le nettoyage de supports minéraux sensibles aux acides, la maçonnerie, le béton, la pierre naturelle, etc.

Verpakking Emballage	10 kg
Verbruik Consommation	2 - 3 m <sup>2</sup> /L



## PREVOSIL SPECIAAL WB

### Watergedragen hydrofobeermiddel voor minerale bouwmaterialen

- zeer hoog percentage werkzame stoffen
- dringt diep in het oppervlak
- damp-open systeem voorkomt vorstschade
- alkalibestendig
- ideaal voor bakstenen, beton, natuursteen, gasbeton en meer

#### TOEPASSING

Als hydrofobeermiddel op metselwerk, beton, kalkzandsteen, minerale mortels en licht poreuze natuursteen.

### Rend les supports minéraux, comme façades, hygrophobes

- pourcentage d'agents actifs très élevé
- pénètre profondément dans la surface
- système ouvert à la vapeur, pour éviter les dégâts dus au gel
- résiste aux alcalis
- idéal pour la brique, le béton, la pierre naturelle, le béton cellulaire et autres

#### APPLICATION

Comme produit hydrophobe pour application sur la maçonnerie, le béton, la pierre silico-calcaire, les mortiers minéraux et la pierre naturelle légèrement poreuse.



Verpakking Emballage	10 L - 25 L 210 L - 1000 L
Verbruik Consommation	0,5 - 1,5 m <sup>2</sup> /L 1:3 verdundbaar 1:3 diluable

## PREVOSIL GB

### Hydrofobereende impregneercreme

- nauwkeurig, eenvoudig en zonder materiaalverlies te verwerken
- dringt diep door in de poriën van het oppervlak
- uitstekende langdurige werking
- vermindert uitbloeien van zouten en kalk

#### TOEPASSING

Pasteus hydrofobeermiddel voor toepassing op metselwerk, beton, kalkzandsteen, minerale mortels en licht poreuze natuursteen. Bescherming tegen slagregen bij curatieve spouw- en binnenisolatie. Ter verbetering van de vorst-/dooizoutbestendigheid. Reducering van de neiging tot vervuiling en vergroening. Poreuze, minerale bouwmaterialen buiten.

### Crème d'imprégnation hydrophobe

- peut être traité avec précision, facilement et sans perte de matériau
- pénètre en profondeur dans les pores de la surface
- excellent effet longue durée
- réduit l'efflorescence des sels et du calcaire

#### APPLICATION

Hydrophobe approprié pour une utilisation sur la maçonnerie, le béton, la brique silico-calcaire, les mortiers minéraux et la pierre naturelle légèrement poreuse. Protection contre la pluie battante avec cavité curative et isolation intérieure. Pour améliorer la résistance au gel/sel de dégel. Réduction de la tendance à la pollution et au verdissement. Matériaux de construction poreux et minéraux à l'extérieur.



Verpakking Emballage	10 kg - 25 kg
Verbruik Consommation	0,1 - 0,3 kg/m <sup>2</sup>



## B-WAX



### Semi-permanente anti-graffiti coating

- voor vele ondergronden geschikt, poreus of glad
- nagenoeg onzichtbaar
- bestand tegen weersinvloeden, waterdampdoorlatend
- niet schadelijk voor milieu
- verbruik volgens een 2-lagen systeem

#### TOEPASSING

Nagenoeg onzichtbare en milieuvriendelijke anti-graffiti en anti-poster coating op basis van natuurlijke wassen voor alle ondergronden die bestand zijn tegen water van min. 60°C. Als semi-permanente anti-graffiti coating op alle minerale bouwmaterialen, natuursteen en andere gevelbekleding.

### Revêtement semi-permanent anti-graffiti

- convient à de nombreux supports, poreux ou lisses
- pratiquement invisible
- résistant aux intempéries, respirant
- non nocif pour l'environnement
- consommation selon un système à deux couches

#### APPLICATION

Revêtement anti-graffiti et anti-affiche pratiquement invisible et écologique à base de cires naturelles pour tous les supports résistant à l'eau de min. 60°C. En tant que revêtement anti-graffiti semi-permanent sur tous les matériaux de construction minéraux, la pierre naturelle et autres revêtements de façade.

Verpakking Emballage	5 L - 10 L 25 L - 210 L
Verbruik Consommation	3 - 5 m <sup>2</sup> /L

## Coatex IR Mat

### Vochthardende, oplosmiddelvrije beschermende en anti-graffiti topcoating

- vrijwel reukloos, niet-vergelend, niet-verkrijtend
- zeer goede oplosmiddelbestendigheid
- uitstekende anti-graffiti eigenschappen
- goede hechting op stucagen, beton, metselwerk en diverse acrylaat dispersie-erven
- niet geschikt voor zeer poreuze en/of sterk gestructureerde ondergronden
- verbruik bij een droge laagdikte van 100 µm

#### TOEPASSING

Geschikt als duurzame bescherming, met anti-graffiti eigenschappen, van niet-zuigende en/of oplosmiddelgevoelige ondergronden, zowel binnen als buiten.

### Revêtement de protection anti-graffiti, durcissant avec l'humidité et sans solvants

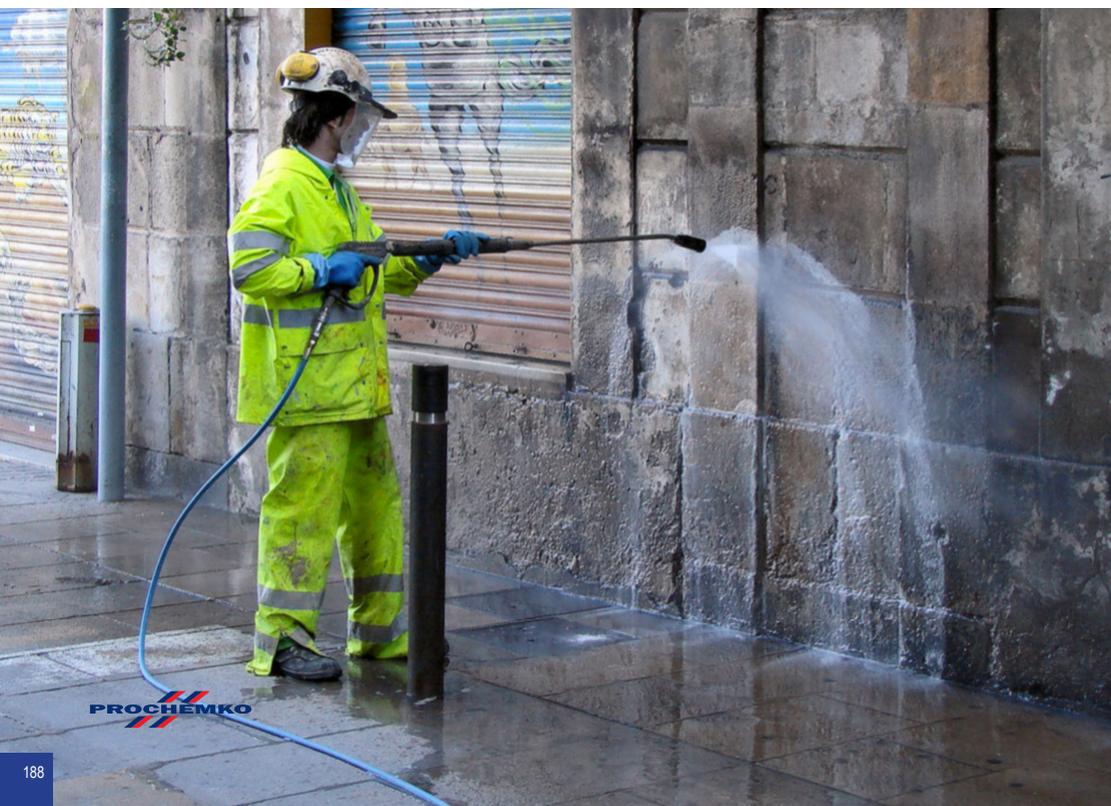
- pratiquement inodore, non jaunissant, non farinant
- très bonne résistance aux solvants
- excellentes propriétés anti-graffiti
- bonne adhérence sur les couches de stuc, le béton, la maçonnerie et diverses peintures acryliques en dispersion
- ne convient pas aux surfaces très poreuses et/ou très structurées
- consommation pour une épaisseur de couche sèche de 100 µm

#### APPLICATION

Convient comme protection durable, aux propriétés anti-graffiti, pour les surfaces non absorbantes et/ou sensibles aux solvants, à la fois à l'intérieur et à l'extérieur.



Verpakking Emballage	5 kg
Verbruik Consommation	10 m <sup>2</sup> /kg



## ZYLOX

### Anti-graffiti coating voor minerale en poreuze ondergronden

- water- en olieafstotend
- lang werkzaam
- na droging nagenoeg onzichtbaar
- UV- en chemisch resistent
- waterdampdoorlatend, dus voorkomt vorstschade

#### TOEPASSING

Als anti-graffiti coating en impregneermiddel met hydrofobe en oleofobe eigenschappen voor toepassing op onbehandeld metselwerk, beton, minerale pleisters en natuursteen tegels.

### Revêtement anti-graffiti pour surfaces minérales et poreuses

- hydrofuge et oléofuge
- emploi à long terme
- pratiquement invisible après séchage
- résistant aux UV et aux produits chimiques
- perméable à la vapeur d'eau, empêchant ainsi les dégâts dus au gel

#### APPLICATION

En tant que revêtement anti-graffiti et agent d'imprégnation aux propriétés hydrophobes et oléophobes, il convient à l'application sur la maçonnerie non traitée, le béton, les enduits minéraux et les carreaux en pierre naturelle.



Verpakking Emballage	5 L - 10 L
Verbruik Consommation	3 - 5 m <sup>2</sup> /L



## RODEX

### Industriële systeem- en onderhoudsreiniger

- sterk ontvettende werking
- verminderde hervervuiling door actief residu
- veilig in gebruik, niet schadelijk voor de meeste verfsorten
- voorkomt neerslaan van graffiti residuen op schone ondergrond

#### TOEPASSING

Reiniging van machines, vloeren, smeerputten, werkplaatsen, wanden, tanks, lopende banden, vaten, pijpleidingen, pompen, persen, rollen, heaters, armaturen, luchtfilters, motoren, sluisen, e.d. Hulpmiddel bij graffiti-removal.

### Nettoyant pour systèmes industriels et d'entretien

- puissante action dégraissante
- re-pollution réduite due aux résidus actifs
- sûr à utiliser, pas nocif pour la plupart des types de peintures
- empêche le dépôt de résidus de graffiti sur une surface propre

#### APPLICATION

Nettoyage des machines, des sols, des fosses de lubrification, des ateliers, des murs, des réservoirs, des convoyeurs, des barils, des canalisations, des pompes, des presses, des rouleaux, des chauffages, des raccords, des filtres à air, des moteurs, des serrures et autres. Outil pour enlever les graffitis.

Verpakking Emballage	10 L
Verbruik Consommation	15 - 20 m <sup>2</sup> /L

## R.A.P.P. WB

### Verfabbijt met zeer snelle werking

- krachtige verfabbijt
- op waterbasis
- voor vrijwel alle ondergronden
- methyleenchloride vrij
- voor binnen- en buitentoepping

#### TOEPASSING

Geschikt voor het verwijderen van Alkydverf, watergedragen verven, 2-componenten epoxy- en polyurethaan coatings en 1-component polyurethaan coatings.

### Décapant agissant très rapide

- décapant puissant
- en phase aqueuse
- sur presque tous les supports
- sans chlorure de méthylène
- pour les applications à l'intérieur et l'extérieur

#### APPLICATION

Convient pour l'élimination des peintures alkydes, les peintures à l'eau, les revêtements époxy et polyuréthane bicomposants et les revêtements polyuréthane monocomposant.

Verpakking Emballage	0,75 L - 2,5 L
Verbruik Consommation	1 - 3 m <sup>2</sup> /kg



## REMOVEX GREEN

### Effectieve, snelle graffiti- en lijmverwijderaar in gelvorm

- veel effectiever dan andere verfabijtmiddelen op de markt
- formule in gelvorm is effectiever dan vloeibare alternatieven
- te gebruiken bij lage temperaturen tot 0°C
- verwijdert ook lijmresten
- verwijdert alle verftypen, zelfs 2-componenten verven
- methyleenchloride vrij

#### TOEPASSING

Geschikt voor het afbijten van graffiti, verf- en vernislagen, epoxyharsen, polyurethaan-harsen, polymeedispersies, betonverven en verkeersstrepen, evenals de reiniging van diverse steensoorten.

### Nettoyant pour résidus de colle et graffiti efficace et rapide sous forme de gel

- beaucoup plus efficace que les autres décapants de peinture sur le marché
- la formule en gel est plus efficace que les alternatives liquides
- utilisation à basse température jusqu'à 0°C
- enlève aussi les résidus de colle
- enlève tous les types de peinture, même les peintures bicomposants
- sans chlorure de méthylène

#### APPLICATION

Convient pour décaper les graffitis, couches de peinture et de vernis, résines époxy, résines polyuréthane, dispersions polymères, peintures pour béton et marquages routiers, ainsi que pour nettoyer diverses sortes de pierre.



Verpakking Emballage	10 L
Verbruik Consommation	1 - 3 m <sup>2</sup> /kg



#### REMOVEX GREEN . toepassing

Verfresten dienden verwijderd te worden van de gevel. Removex Green staal werd geplaatst, het product reageerde binnen een wachttijd van 30 minuten en de verf werd opgelost/losge-weekt tot op de gevelsteen.

#### REMOVEX GREEN . application

Les résidus de peinture ont dû être enlevés de la façade. L'échantillon Removex Green a été installé, le produit a réagi dans un délai de 30 minutes et la peinture a été dissoute/imbibée jusqu'à la brique de parement.

## TOPPER

### Universele graffitiwijdelaar voor gesloten ondergronden

- snelle en grondige werking
- toepasbaar in gesloten ruimten
- verwijdert inkt, spuitbusverven en waskleurstoffen
- tast de meest ondergronden niet aan
- ideaal in combinatie met Prochemko permanente anti-graffiti systemen

#### TOEPASSING

Als verwijderingsmiddel voor bijna alle graffiti en bekladding van dichte, gesloten ondergronden. Veilig voor bijna alle ondergronden zoals themohardende kunststoffen, gecoate ondergronden, damwandprofielplaten met Plastisol, Trespa Lexaan en plexiglas en alle van anti-graffiti coating voorziene ondergronden.

#### Nettoyant universel de graffiti

- agit rapidement et en profondeur
- applicable dans des espaces fermés
- élimine l'encre, les peintures en aérosol et les teintures à la cire
- n'affecte pas la plupart des surfaces
- idéal en combinaison avec les systèmes anti-graffiti permanents de Prochemko

#### APPLICATION

Comme produit d'élimination pour pratiquement tous les graffitis et inscriptions sur les supports fermés compacts. Sans risque pour pratiquement tous les supports tels que les matières synthétiques therm durcissables, les supports revêtus, les tôles profilées avec Plastisol, les panneaux Trespa, le verre Lexan et le plexiglas ainsi que tous les supports dotés d'un revêtement anti-graffiti.

Verpakking Emballage	650 ml 5 L - 10 L
Verbruik Consommation	4 - 15 m <sup>2</sup> /L

## TOPPER GEL

### Pasteus afbijtmiddel voor poreuze ondergronden

- dringt diep door in het oppervlak
- toepasbaar in gesloten ruimten
- verwijdert inkt, spuitbusverven en waskleurstoffen
- tast de meest ondergronden niet aan
- pasteus product loopt niet van de wand af

#### TOEPASSING

Als verwijderingsmiddel voor bijna alle graffiti en bekladding van poreuze ondergronden. Veilig voor bijna alle ondergronden zoals kunststoffen, gecoat metaal, damwandprofielplaten met Plastisol, Trespa, Lexaan- en plexiglas en alle van anti-graffiti coating voorziene ondergronden.

#### Nettoyant universel de graffiti

- pénètre profondément dans la surface
- applicable dans des espaces fermés
- élimine l'encre, les peintures en aérosol et les teintures à la cire
- n'affecte pas la plupart des surfaces
- produit pâteux ne coule pas du mur

#### APPLICATION

Comme produit d'élimination pour pratiquement tous les graffitis et inscriptions sur les supports poreux. Sans risque pour pratiquement tous les supports tels que les matières synthétiques, le métal revêtu, les tôles profilées avec Plastisol, les panneaux Trespa, le verre Lexan et le plexiglas ainsi que tous les supports dotés d'un revêtement anti-graffiti.



Verpakking Emballage	10 L kg
Verbruik Consommation	4 - 15 m <sup>2</sup> /L



## CURATON CC PRIMER

### Transparante primer op basis van een polyacrylaatdispersie

- fixeert en impregneert poreuze oppervlakken
- snel overschilderbaar
- formule op waterbasis, ideaal voor gebruik binnen
- kan op licht vochtige oppervlakken worden gebruikt
- minimale milieubelasting

#### TOEPASSING

Curaton CC Primer is een fixeermiddel voor verweerde minerale ondergronden, zoals asbest, gevelvulplaten, gecoate ondergronden, beton, e.d.

#### Primaire transparent à base de dispersion de polyacrylate

- fixe et imprègne les surfaces poreuses
- peut être peint rapidement
- formule en phase aqueuse, idéale pour une utilisation à l'intérieur
- peut être utilisé sur surfaces légèrement humides
- impact minimal sur l'environnement

#### APPLICATION

Curaton CC Primer est un fixateur pour supports minéraux usés et fortement absorbants, comme l'amiante, les panneaux de bardage de façade, les supports peints, le béton etc.



Verpakking Emballage	10 L
Verbruik Consommation	10 m <sup>2</sup> /L

Waterdichting

Étanchéité

## Zelfklevende EPDM EPDM autocollant



**RESISTIT<sup>®</sup> GSK**

Compleet waterdichtingssysteem voor goten, vochtwering, kelders en luchtdichting  
Système d'étanchéité complet pour gouttières, caves, protection contre l'humidité et construction hermétique

- Flexibel en eenvoudig in verwerking
- Hecht op iedere ondergrond
- Met glasvezel wapening
- Plaatsing mogelijk bij lage buitentemperaturen
- Milieuvriendelijk

Verkrijgbaar in de breedtes:  
100, 150, 200, 250, 350, 400, 500, 650,  
750 en 1000 mm



- Flexible et facile à placer
- Adhère à toutes les surfaces
- Avec armature en fibre de verre
- Installation à basses températures extérieures possible
- Respectueux de l'environnement

Disponible dans les largeurs :  
100, 150, 200, 250, 350, 400, 500, 650,  
750 et 1000 mm

## EXTRA FIX 100

Hoogwaardige, elastische 1-component hechtlijm en afdichtingskit

- duurzaam, blijvend elastisch
- supersterk
- overschilderbaar met watergedragen verven
- geen randzone vervuiling
- snelle doorharding
- UV- en weersbestendig

### TOEPASSING

Verticaal verlijmen van EPDM-folie in gevelbouw, voor alle aansluitvoegen (niet als dilatatievoegkit), naden, kieren, scheuren en oneffenheden op praktisch elke ondergrond, metaalnadenvoegkit, verlijmen van diverse materialen.

*Colle élastique et mastic d'étanchéité de qualité supérieure, monocomposant*

- durable, élasticité permanente
- extrêmement robuste
- peut être recouvert avec des peintures en phase aqueuse
- ne salit pas
- polymérisation rapide
- résiste aux UV et aux conditions climatiques

### APPLICATION

Collage vertical de membrane EPDM dans la construction façade, pour tous les joints de raccordement (ne pas utiliser pour les joints de dilatation), raccords, fentes et défauts de planéité sur pratiquement tous les supports, pour le jointoiment des raccords entre éléments métalliques, le collage de divers matériaux.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Worst/doos  
Poche/boîte

12 x 600 ml

## STANDAARD FIX

Gebruiksklare, pasteuze kleefstof voor verlijmen van EPDM

- elastisch
- watervast
- na volledige doordroging is de lijmverbinding bestand tegen temperaturen tot 80°C
- goede hechting op vele materialen

### TOEPASSING

Horizontaal en verticaal verlijmen van EPDM-folie op diverse ondergronden en op zichzelf. Voor zeer gladde ondergronden (glas, aluminium, ...) wordt gebruik van de hechtlijm Extra Fix 100 geadviseerd.

*Pâte adhésive, prêt à l'emploi pour le collage d'EPDM*

- élastique
- résistant à l'eau
- complètement sec l'assemblage peut résister aux températures allant jusqu'à 80°C
- bonne adhérence aux nombreux matériaux

### APPLICATION

Collage horizontal et vertical de membrane EPDM sur divers supports ou seul. Pour les surfaces très lisses (verre, aluminium, ...) l'utilisation de l'adhésif Extra Fix 100 est recommandée.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Worst/doos  
Poche/boîte

12 x 600 ml

## TRIDEX® KS 87

Zuurvrije één-component afdichtingskit op basis van polysiloxanen

- speciaal voor het verlijmen en afdichten van EPDM op diverse ondergronden
- sterke hechting zonder primer
- duurzaam elastisch blijvend
- snelle huidvorming en afbinding
- goed bestand tegen schimmelvorming
- vrijwel reukloos

### TOEPASSING

Afdichten van alle voegen in bouw en industrie, voegen bij raam- en deuropentrekken en gevelpanelen, topafdichting in beglazingssystemen, soepel verlijmen van diverse uiteenlopende materialen. Zeer universeel toepasbaar.

### Mastic élastomère monocomposant à base de polysiloxanes

- spécialement conçu pour le collage et l'étanchéité de nombreux supports de EPDM
- excellente adhérence sans primaire
- durable élastique permanent
- formation de peau rapide
- bonne résistance à la moisissure
- presque sans odeur

### APPLICATION

Étancher de tous les joints dans la construction et industrie, joints de pourtour de fenêtres et portes et panneaux de façade, joints de vitrages, collage flexible des matériaux différentes. Applicable universellement.

## TRIDEX® KS 2000

### Nadenlijm

- zeer snelle uitharding
- lage viscositeit
- speciaal voor moeilijk te verlijmen substraten

### TOEPASSING

Bijzonder geschikt voor het verlijmen van kunststof of rubber (EPDM), voor het maken van naadverbindingen, snelle verbinding van een breed scala van metaal, kunststof of elastomeer materiaal delen waar een zeer snelle fixatie vereist is.

### Colle de joint

- durcissement très rapide
- faible viscosité
- spécialement conçu pour les supports difficiles à coller

### APPLICATION

Convient parfaitement pour le collage des matières plastiques et du caoutchouc (EPDM), la réalisation de raccords de joints, les raccords rapides de très nombreux métaux, matières plastiques ou éléments élastomères exigeants une fixation très rapide.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Koker/doos  
Cartouche/boîte 12 x 310 ml

Worst/doos  
Poche/boîte 12 x 600 ml



KLEUREN  
transparant

COULEURS  
transparent

Flacon  
Flacon 50 ml - 100 ml

## TRIDEX® KS 137

Gebruiksklare contactlijm voor het overlappend verkleven van EPDM

- sterke hechting
- elastisch
- watervast
- bestand tegen temperaturen van -40°C tot +80°C

### TOEPASSING

Geschikt voor het overlappend verkleven van EPDM rubberfolie alsmede voor verkleaving waarbij EPDM-rubber op een vlakke droge ondergrond moet worden verlijmd.

### Colle de contact prête à l'emploi qui s'utilise pour l'encollage de EPDM

- une forte adhérence
- élastique
- imperméable à l'eau
- résistant aux températures de -40°C jusqu'à +80°C

### APPLICATION

Pour l'encollage de la feuille de couverture à base de caoutchouc EPDM ainsi que pour l'encollage de surfaces où l'on encolle du caoutchouc EPDM sur un support sec et égal.



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer  
Seau 5,3 kg

## RESISTIT® G SK

Zelfklevende EPDM, compleet waterdichtingssysteem

- flexibel en eenvoudig in verwerking
- veelzijdig en toepasbaar op alle types ondergrond
- met glasvezel wapening
- plaatsing mogelijk bij lage buitentemperaturen
- milieuvriendelijke bouwoplossing (recycleerbaar)
- waterdichte garanties

### TOEPASSING

Compleet waterdichtingssysteem voor goten, vochtwering, kelders en luchtdichting. Waterdicht maken van funderingen en kelders, beschermen tegen opstijgend vocht in spouwmuren, voor het egaal en duurzaam afdichten van ramen en deuren, of voor het uitbekleden van goten. In geval van poreuze ondergronden wordt gebruik van hechtprimer voor RESISTIT® G SK aanbevolen.

### EPDM autocollant, système d'étanchéité complet

- flexible et facile à placer
- polyvalent et applicable sur n'importe quel type de support
- avec armature en fibre de verre
- installation à basses températures extérieures possible
- solution de construction respectueuse de l'environnement (recyclable)
- imperméabilité garantie

### APPLICATION

Système d'étanchéité complet pour gouttières, caves, protection contre l'humidité et construction hermétique. L'imperméabilisation des fondations et des caves, la protection contre l'humidité ascensionnelle dans les murs ventilés, le colmatage uniforme et durable des encadrements de fenêtres et de portes, ou encore le revêtement des chéneaux. Dans le cas de surfaces poreuses, l'utilisation d'un primaire adhésif pour RESISTIT® G SK est recommandée.



Breedte  
Largeur 100-150-200-250-350-400-500-650-750-1.000 mm

Dikte  
Épaisseur 1,3 mm

Lengte  
Longueur 20 m



Verpakking  
Emballage 1L - 5L

## EPDM EU contactlijm | Colle de contact



KLEUREN  
zwart

COULEURS  
noir

Emmer  
Seau

5,3 kg

### Gebbruiksklare contactlijm voor het overlappend verkleven van Tridex® EPDM

- sterke hechting
- elastisch
- watervast
- bestand tegen temperaturen van -40°C tot 80°C

#### TOEPASSING

Overlapt verkleven van Tridex® EPDM rubberfolie alsmede voor vlakverkleving waarbij EPDM-rubber op een vlakke droge ondergrond moet worden verlijmd.

### Colle de contact prête à l'emploi qui s'utilise pour l'encollage de la feuille de couverture de EPDM Tridex®

- forte adhérence
- élastique
- imperméable à l'eau
- résistant à des températures de -40°C jusqu'à 80°C

#### APPLICATION

L'encollage de la feuille de couverture à base de caoutchouc ainsi que pour l'encollage de surfaces où l'on encolle du caoutchouc EPDM sur un support sec et égal.

## TRADEX®

### Duurzame loodvervanger in EPDM met flexibele eigenschappen van lood

- flexibel dankzij EPDM
- licht in gewicht en gebruiksvriendelijk
- scheurt niet en 100% UV-bestendig
- zeer sterk dankzij inwendig strekmetaal

#### TOEPASSING

Ideaal alternatief voor lood en zink, toegepast in alle bouwdetails waar een waterdichte barrière noodzakelijk is. Dankzij zijn buigzaamheid is Tradex® ideaal als waterkering in spouwmuren, als aansluiting van dakpannen aan metselwerk, als afdichting van dorpels of als waterdichting voor dakkapellen of dakvensters. Tradex® kan voor het optimale resultaat worden ingemetseld tussen de stenen.

### L'alternative durable en EPDM avec les caractéristiques flexibles du plomp

- flexible grâce à l'EPDM
- léger et facile à utiliser
- ne se déchire pas et 100% résistant aux UV
- très résistant grâce au métal étirable interne

#### APPLICATION

Alternative idéale au plomp et au zinc, utilisé dans tous les parachèvements, lorsqu'une barrière hydrofuge est nécessaire. Grâce à sa souplesse, Tradex® est idéal comme protection contre les eaux dans les murs creux, comme connexion des tuiles à la maçonnerie, comme joint étanche des seuils ou comme solution d'étanchéité pour les lucarnes ou les fenêtres de toit. Un résultat optimal est atteint en emmurant Tradex® entre les briques.

Lengte  
Longueur

10 m

Breedte  
Largeur

150-200-250-  
300-350-400-  
450-600 mm

VM BUILDING SOLUTIONS

## TRADEX® WAVE

### Duurzame, zelfklevende loodvervanger in EPDM

- geschikt om oppervlaktes met verschillend reliëf waterdicht te verbinden
- golvend EPDM-membraan voor een grotere elasticiteit
- over de volledige breedte zelfklevend en geplisseerd, waardoor de rol in de lengterichting 30% langer kan worden gemaakt zonder de EPDM-rubber uit te trekken
- scheurt niet en licht in gewicht
- milieuvriendelijk, 100% UV- en ozonbestendig

#### TOEPASSING

Tradex® Wave maakt het mogelijk om aansluitingen tussen het dak en het metselwerk van schoorstenen of andere mogelijke wandaansluitingen, waterdicht af te werken. Bijzonder geschikt voor dakpannen met een hoger profiel en oppervlaktes met verschillend reliëf.

### Substitu de plomp durable et autocollant en EPDM

- convient à l'étanchéification des surfaces présentant différents reliefs
- membrane en EPDM plissé, pour une plus grande élasticité
- autocollant et plissé sur toute la largeur, ce qui permet d'allonger le rouleau de 30% dans le sens longitudinal
- ne se déchire pas et léger
- respectueux de l'environnement, 100% résistant aux UV et à l'ozone

#### APPLICATION

Tradex® Wave permet d'étancher des liaisons entre le toit et la maçonnerie de cheminées ou d'autres connexions. Tradex® Wave s'applique très bien sur les tuiles à profil saillant. Idéal pour les tuiles au profil plus élevé et les surfaces aux reliefs différents.



KLEUREN  
(1) zwart  
(2) bruin  
(3) grijs  
(4) rood

COULEURS  
(1) noir  
(2) brun  
(3) gris  
(4) rouge

- ref. breedte - réf. largeur

Lengte  
Longueur

5 m

Breedte  
Largeur

300-450 mm (1-4)  
200 mm (2)  
250 mm (3)



VM BUILDING SOLUTIONS



Folies, kleefbanden, lijmen & toebehoren  
 voor kwaliteitsvol luchtdicht bouwen

Membranes, bandes adhésives, colles et accessoires  
 pour une étanchéité à l'air efficace dans la construction

## BELGaclimacademy

Professionele opleidingen  
 voor installateurs

Les formations professionnelles  
 pour les installateurs



## RESTO BOUWSPECIALITEITEN NV/SA

### LEVERINGSVOORWAARDEN

Grote voorraden en een goed uitgebalanceerd verkoop- en distributiesysteem zorgen voor een 48h leveringsgarantie of desgewenst levering nog dezelfde dag op de werf.

- onder voorbehoud van beschikbaarheid worden bestellingen uitgeleverd binnen 2 werkdagen
- franco levering voor een aankoopbedrag vanaf 250,00 EUR excl. BTW
- voor bestellingen minder dan 250,00 EUR excl. BTW wordt 21,00 EUR transportkosten aangerekend
- verkochte goederen worden niet terug genomen; enkel in uitzonderlijke gevallen, na overleg en schriftelijk akkoord van respectievelijke account manager van RESTO Bouwspecialiteiten kan hierop een uitzondering worden gemaakt. In dit geval worden de geretourneerde goederen vergoed aan 75% van de aankoopwaarde.

### BETALINGSVOORWAARDEN

- eerste bestelling dient contant betaald te worden na ontvangst pro forma faktuur
- daarop volgende bestellingen dienen betaald te worden ofwel 30 dagen einde maand faktuurdatum, ofwel contant binnen 8 werkdagen (korting contante betaling -1%)

Wij staan steeds voor u klaar!

### CONDITIONS DE LIVRAISON

*De larges stocks et un système de distribution bien équilibré permettent de garantir une livraison en 48h et même si nécessaire, une livraison le jour même sur chantier.*

- *sous réserve de disponibilité, les commandes sont livrées dans un délai de 2 jours ouvrables*
- *livraison gratuite à partir d'un montant de 250,00 EUR hors TVA*
- *pour des montants inférieurs à 250,00 EUR hors TVA, 21,00 EUR de frais de transport seront facturés*
- *les marchandises vendues ne seront pas reprises; une exception à cette règle ne peut être faite que dans des cas exceptionnels, après concertation et avec l'accord écrit du responsable de compte de RESTO Bouwspecialiteiten. Dans ce cas, les marchandises retournées sont remboursées à 75% de la valeur d'achat.*

### CONDITIONS DE PAIEMENT

- *la première commande doit être réglée par paiement comptant après réception de la facture pro forma*
- *les commandes suivantes doivent être payées soit 30 jours fin du mois de la date de facturation, soit comptant dans les 8 jours ouvrables (escompte paiement comptant -1%)*

*Nous nous tenons à votre disposition!*

Blijf op de hoogte van ons productengamma!  
Restez au courant de notre gamme de produits!

[www.restobouw.be](http://www.restobouw.be)



RESTO BOUWSPECIALITEITEN NV

Gontrode Heirweg 142

B-9090 Melle

T +32 (0)9 272 72 90

[info@restobouw.be](mailto:info@restobouw.be)

[www.restobouw.be](http://www.restobouw.be)

Uw contactpersoon | Votre contact

RESTO BOUWSPECIALITEITEN NV

Productcatalog, editie 3, 2023

© Het is niet toegestaan om enig deel van deze publicatie te reproduceren zonder schriftelijke toestemming van RESTO Bouwspecialiteiten nv.

Catalogue de produit, édition 3, 2023

© Il est interdit de reproduire toute partie de cette publication sans l'autorisation écrite de RESTO Bouwspecialiteiten sa.

# RESTO bouwspecialiteiten

ALWAYS AT YOUR SERVICE



Always at  
your service  
**Including online**

Ontdek onze service en knowhow  
24/7

Découvrez notre service et savoir-faire

[www.restobouw.be](http://www.restobouw.be)