

COMPAKTUNA®

SILICONE SN & NA

Mastic de silicone pour applications sanitaires et pour pierre naturelle

 0074	
COMPAKTUNA® bv/srl INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 6 9052 GENT – BELGIUM 14	
074/CPR/140701 EN 15651-1 Type F-EXT-INT EN 15651-3 Type S	
Reaction to fire	Class E
Release of Chemicals Dangerous to the Environment and Health	Evaluated
Water tightness and air tightness	
Resistance to flow	≤ 3 mm
Loss of volume	≤ 10 %
Tensile properties, i.e. elongation after immersion in water at 23 °C	Pass
Microbiological growth	0
Durability	Pass



CARACTÉRISTIQUES



APPLICATIONS

- Mastic de silicone prêt à l'emploi avec une action anti-fongique, facile d'utilisation, avec une bonne adhérence sur des supports divers.
- Spécialement conçu pour le colmatage des pierres naturelles (marbre, pierre bleue, ...). SILICONE SN & NA ne laisse pratiquement aucune migration sur les pierres (formation de taches sur les pierres naturelles par migration de l'agent plastifiant présent dans le silicone).
- Résiste bien au vieillissement, aux conditions atmosphériques, aux températures hautes et basses.
- Le durcissement se fait par la réaction avec l'humidité de l'air.
- Également disponible en coloris transparent

Pour réaliser des joints de dilatation lors du placement de pierres naturelles et dalles, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, avec une largeur de joint jusqu'à 25 mm. Pour réaliser des joints entre maçonnerie, béton, métal, verre, bois traité et certaines matières plastiques. Par son action fongicide, le mastic est conçu pour des joints de dilatation, joints d'adhésion et joints angulaires dans des salles de bain et salles sanitaires.

Caractéristiques techniques	Valeurs
Sec au toucher à +23 °C et 50% d'humidité relative	16 min.
Temps de séchage à +23 °C et 50% d'humidité relative	±1 à 2 mm / jour et 7 mm après 1 semaine
Résistance à la température	-50 °C à +150 °C
Dureté Shore A selon ISO 868	18
Déformation élastique selon ISO 7389	> 80%
Déformation maximale admissible	20%
Module à 100% d'allongement selon ISO 8340	0,37 MPa
% d'allongement à la rupture selon ISO 8339	100%
Densité	1,01 g/ml

Rapport de mélange	Consommation	Emballage
Non dilué	Joints de 10 x 10 mm: ±3 mètres courants par cartouche Joints de 5 x 5 mm: ±12 mètres courants par cartouche	12 cartouches de 310 ml par carton
Couleur	Temps d'utilisation	Température d'application
Blanc, gris argent, minerale, provence, beige, mokka, manhattan, gris argile, gris béton, limestone, gris ciment, greige, anthracite, noir, gris transparent, transparent	Transparent: sec au toucher après ±12 min. Coloré: sec au toucher après ±20 min.	+5 °C jusqu'à +40 °C

SILICONE SN & NA

MODE D'EMPLOI

Les surfaces doivent être sèches. Si nécessaire dégraisser avec de l'acétone, du MEK ou de l'alcool. Si nécessaire (sur support poreux ou du bois), utiliser du PRIMER PO. Il est recommandé de faire des essais d'adhérence au préalable.

Utiliser toujours un pistolet approprié à main, ou à pression d'air. La forme du joint est très importante. Des épaisseurs fines et une forme creuse des joints sont à éviter. Evitez des chocs thermiques, mécaniques ou des attaques chimique avant le durcissement complet. Le SILICONE SN & NA non-durci est éliminé avec du SILICONE CLEANER, ou des solvants comparables. Après durcissement, il est conseillé d'éliminer le reste mécaniquement autant que possible.

Nettoyage des outils

- Avant séchage : Avec du SILICONE CLEANER.
- Après séchage : Après durcissement, il est conseillé d'éliminer le reste mécaniquement autant que possible. Un nettoyage chimique est possible avec du silicone remover.

REMARQUES

Les applications sur maçonnerie fraîche et béton frais sont à éviter. Concernant le retrait de séchage et l'alcalinité du ciment, il vaut mieux attendre 4 semaines avant de silicuner/mastiquer. Enlever toute trace d'huile de décoffrage ou de la peau de chaux. Si il existe un doute concernant l'adhérence, utilisez un primaire comme le PRIMER PO et faites un test au préalable.

EMBALLAGE

1 cartouche contient 310 ml.
12 cartouches de 310 ml par carton.

CONSERVATION

18 mois dans son emballage d'origine non-ouvert dans des conditions atmosphériques normales. Conserver au sec et à l'abri du gel.

DISPONIBLE DANS LES COULEURS SUIVANTES

Les différentes couleurs de SILICONE SN & NA sont ajustées sur les couleurs de JOINT HY (PREMIUM), ce qui permet, par l'utilisation de ces deux produits, d'achever un carrelage avec un résultat visuel harmonieux. (les couleurs sont imprimées approximativement)



transparent



beige



gris ciment



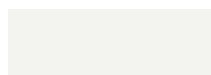
gris transparent



mokka



greige



blanc



manhattan



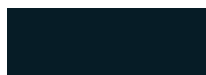
anthracite



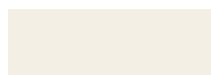
gris argent



gris argile



noir



minerale



gris béton



provence



limestone

