

Colle Polyvalente WILLCO est facile à pulvériser, a une adhérence initiale très élevée, et atteint sa résistance finale très rapidement. Cela rend cette colle extrêmement appropriée pour coller des objets sur des plafonds et des surfaces verticales.

Description du produit

Composition

Colle, un composant à base d'un polymère MS-hybride. Durcissant à l'humidité, non-affaissant et élastique. La colle a une adhérence initiale très élevée et un processus de durcissement rapide. Cela permet de coller presque tous les matériaux avec cette colle.

Couleur

Blanc

Caractéristiques

Facile à placer, une adhérence initiale très élevée, atteint la force finale très rapidement, adhérence excellente, une élasticité permanente, résistant aux chocs et aux vibrations, sans des solvants, isocyanate et des silicones, résistant aux UV, au vieillissement et au temps, applicable à l'intérieur et à l'extérieur. Pendant et après le durcissement, Colle Polyvalente WILLCO est chimiquement neutre, n'affecte rien et est inodore. Après durcissement, la colle est durablement élastique et possède une résistance mécanique élevée. Le contact avec des bitumes ou du goudron peut donner lieu à une décoloration.

Caractéristiques techniques

Propriétés	Normes	Caractéristiques
Composition		MS polymère (l'air) durcissement à l'humidité
Type		Pâte thixotrope
Densité		1,53 g/cm ³ ± 0,05
Température de mise en œuvre		+ 5 °C à + 40 °C
Formation de peau		10 min. (à 23 °C & 50% H.R.)
Durcissement		> 3 mm/24h (à 23 °C & 50% H.R.)
Dureté Shore-A	DIN 53505 s2	+ 55
Module d'élasticité	DIN 53504 s3	1,3 MPa
Résistance à la traction/au déchirement	DIN 53504 s3	2,1 MPa
Allongement à la rupture	DIN 53504 s3	> 300 %
Charge continue	ISO 8340	Parfait
CE		EN 15651-1,-4 (F-PW EXT-INT CC)
Résistance à la température		-40 °C à + 90°C
Application		à l'intérieur et à l'extérieur

Emballage

12 cartouches de 290 ml par carton.

Application

Le support doit être sec, stable, sans poussière et sans gras. Lorsque vous travaillez sur des surfaces douteuses et inconnues, c'est recommandé d'effectuer un test.

Appliquer Colle Polyvalente WILLCO directement du tube à la surface. Lors du collage de plus gros éléments, les bandes de colle doivent être disposées parallèlement les unes aux autres à une distance d'environ 10 cm. De cette manière, il reste de l'espace entre les bandes de colle après l'assemblage. Il n'y a pas d'adhérence sur polypropylène, polyéthylène et téflon.

Colle Polyvalente WILLCO peut être peint avec des peintures à base de l'eau les plus courantes. Néanmoins, c'est recommandé de tester à l'avance la compatibilité de la peinture avec la colle.

Colle Polyvalente WILLCO non durci peut être enlevé avec térébenthine ou solvant. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Autres informations

Stockage

Peut se conserver au minimum 1 an dans son emballage d'origine à une température de + 5 °C à + 25 °C.

Précautions de sécurité

Voir la fiche de données de sécurité.

Remarques

Cette fiche remplace tous documents précédents. Nous nous réservons le droit d'effectuer des adaptations qui mènent au progrès technique et à l'amélioration des produits. Ces données techniques sont à titre indicatif, mais ne sont pas contraignantes. Chaque livraison doit être contrôlée avant l'application en ce qui concerne les dimensions etc.