

MS POLYMER Métal-Inox FLEX (gris)

Référence 76-76

Colle et joint flexible - Spécial métal-inox.

Domaines d'applications

MS POLYMER MÉTAL-INOX FLEX est un joint colle à aspect métallique flexible et de qualité supérieure à base de MS Polymères.

Utilisé pour le collage et l'étanchéité de pièces diverses sans tension, dans l'industrie automobile, carrosserie et fabrication de containers, pour l'intérieur et l'extérieur.

Convient pour le collage et l'étanchéité d'assemblages non soumis à tension :

- ▶ Joints dans la construction métallique et la ventilation. Étanchéité de cuves, caniveaux et gouttières.
- ▶ Produit de remplissage et d'étanchéité universel, adapté aux joints d'assemblages, aux joints, aux espaces, aux fissures et aux irrégularités (pas de joints de dilatation) dans la construction et l'industrie.
- ▶ Mastic d'étanchéité pour vitrage de haute qualité, en particulier pour les systèmes de vitrage anti-effraction.
- ▶ Mastic d'étanchéité pour joints de pont de navire (teck)
- ▶ Colle et mastic d'étanchéité (peut compenser les vibrations)
- ▶ Carrosserie et construction métallique.

Pour une utilisation sur :

- ▶ Pierre (non poreuse) ▶ Béton ▶ Miroirs ▶ Pierre naturelle ▶ Plâtre ▶ Polycarbonate ▶ PSPU ▶ PVC
- ▶ Plastiques divers ▶ Carreaux de céramique ▶ Émail
- ▶ Cuivre ▶ Plomb ▶ Zinc ▶ Aluminium ▶ Inox
- ▶ Panneaux ▶ Systèmes de couleurs ▶ Bois ▶ Verre, etc.



Propriétés

- Adhésif à élasticité permanente, haute résistance. Prêt à l'emploi. Rapidement sec au toucher.
- Aspect métallique argenté. Effet visuel d'aspect similaire à un cordon de soudure.
- Très bonne adhérence sur de nombreux supports, dans la plupart des cas sans primaire adhésif (test préalable sur supports poreux).
- Pas de contamination de la zone alentour (très bien adapté à la pierre naturelle).
- Durcissement rapide. Faible retrait. Aspect lisse.
- Peut être utilisé mouillé sur mouillé. Adhère également sur des surfaces humides ou sous l'eau.
- Peut être poncé (après durcissement) et mis en peinture.
- Couleur grand teint.
- Résistant aux UV, aux intempéries, à l'eau (salée), à l'humidité et au chlore, et aux produits chimiques. Antifongique.
- Sans isocyanate, solvants, phtalate et silicone.
- Inodore.
- Certificat de sécurité alimentaire ISEGA N° 52434 U 20.

Caractéristiques techniques

Viscosité	Pâte
Densité	1,05 g/ml
Rétrécissement	Aucun
Formation d'une peau	Après env. 10 min.
Dureté Shore A (DIN 53505)	45
Durcissement en 24 heures	2 mm

Allongement à la rupture (DIN 53504)	250%
Module d'élasticité à 100% d'allongement (DIN53505)	2,4 MPa
Température de traitement	+ 5° C à + 40° C
Température du support	+ 5° C à + 60° C
Résistance à la température	- 40° C - + 100° C
Durée de conservation	Dans un endroit frais et sec de 5° C à 25° C pendant 12 mois
Couleur	Argent

Informations sur la résistance :

- Résistance mécanique Bonne
- Produits chimiques Bon pour une exposition occasionnelle
- Résistance à l'eau salée Bonne
- Produits d'entretien ménager .. Bon
- Adhérence de la saleté Proche de zéro
- Décoloration Aucune

Utilisation

Les surfaces à coller doivent être propres et exemptes de poussière et de graisse.

Insérer la cartouche dans le pistolet applicateur. Dévisser le capuchon, fixer la buse de mélange et la serrer. Presser le matériau et jeter les 2 premiers grammes car ils n'ont pas encore été mélangés. N'importe quel pistolet applicateur disponible dans le commerce peut être utilisé.

La colle adhère également sur des surfaces humides ou sous l'eau, où il est nécessaire de préparer la surface.

Une bonne adhérence sans apprêt peut être obtenue sur les surfaces peintes, les métaux, le verre, les miroirs, la céramique, les surfaces non poreuses en général, et divers plastiques. Cependant, en raison des grandes différences entre les différents matériaux, les caractéristiques énoncées devront être confirmées par un test préalable.

Recommandations

Respecter les conseils d'utilisation mentionnés sur la cartouche.
Conforme RoHS.



300 g

76-76



6 / 12 / 20

Utiliser avec : **76-85 PISTOLET CARTOUCHE** ou **76-87 PISTOLET CARTOUCHE CONVOY JUST.**