

MS 106

MASTICS DE COLLAGE – MASTICS D'ÉTANCHÉITE

Mastic Ms Polymère. Etanchéité et collage translucide.

DESTINATIONS

Spécialement dédié au collage ou à l'étanchéité des matériaux transparents entre eux-mêmes ou sur d'autres supports (alu, acier inoxydable, acier galvanisé, zinc, cuivre, laiton, métal, verre, PVC, polyester (GRP), bois...), sauf polyéthylène non traité, polypropylène et Téflon.

AVANTAGES

Ne contient ni solvants, ni isocyanates.
Bonne résistance aux intempéries et rayons UV.
Ne corrode pas les métaux.
Bonne adhérence y compris sur supports humides (non saturés et non ruisselants).
Reprend ses propriétés initiales après compression ou élongation.
Compatible avec la plupart des peintures.
Peut être peint après complète polymérisation.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Coloris : transparent légèrement bleuté
Temps de formation de peau : 20 minutes
Temps hors poussière : 50 minutes
Vitesse de polymérisation : 3 mm par 24 heures
Dureté shore A : 35
Allongement à la rupture : > 150 %
Température de mise en oeuvre : entre + 5°C et + 35°C
Température de service : de - 40 à + 100°C
Résistance aux UV et humidité : bonne

MISE EN OEUVRE

SUPPORTS

Adhère sans primaire sur des supports sains, dépoussiérés, exempts de graisse et de toutes parties friables.
L'utilisation d'un primer est recommandée en cas de conditions difficiles de mise en oeuvre (température, humidité) :
PRIMER M : pour les supports bloqués.
PRIMER P : pour les supports poreux.

ETANCHEITE

Mise en place par extrusion, éventuellement sur fond de joint lorsque nécessaire (limitation de la profondeur du joint aux 2/3 de sa largeur). Après extrusion, serrer et lisser le cordon de mastic dans les 10 minutes avec une spatule trempée dans de l'eau savonneuse. Éviter que celle-ci ne s'intercale entre le mastic et les surfaces de contact, afin de préserver une bonne adhérence.

COLLAGE

Après extrusion par cordons sur un des éléments, assembler immédiatement en prenant soin de bien écraser les cordons de colle. Ne pas manipuler l'assemblage ou ne pas faire subir de contraintes au collage pendant les 12 heures qui suivent.

NETTOYAGE

- Taches fraîches : par grattage ou acétone, white spirit.
- Taches sèches : par grattage.

CONSERVATION

18 mois en emballage d'origine fermé, stocké dans un local sec entre + 5°C et + 30°C.