

MS POLYMÈRE

MASTIC DOUBLE VITRAGE

- ◆ PERMET LE JOINTOIEMENT ENTRE MATÉRIAUX
- ◆ PRODUIT TRÈS FLEXIBLE
- ◆ FORT POUVOIR COLLANT
- ◆ RÉALISATION DE SOLINS VITRIERS



USAGE

Réalisation de solins vitriers et de joints de raccordement entre matériaux de nature différentes.

SUPPORTS

Très bonne adhérence sans primaire sur la plupart des supports non poreux : métaux ferreux et non ferreux, fers, aciers, aluminium, zinc, cuivre, béton et maçonnerie, plâtre, dallages et faïences, verre et dérivés, peintures, bois, ne convient pas sur PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses.

RECOURVEMENT

Toutes peintures acryliques, ou solvantées* (*suivant les conditions, le séchage pourrait être retardé).

CARACTÉRISTIQUES

Mastic mono-composant à base de MS-Polymère Hybride.

- **Prêt à l'emploi.**
- **Caractérisation** : conforme à la norme ISO 11600 (F&G 20E).
- **Épaisseur d'application** : jusqu'à 1 cm.
- **Largeur du joint** : de 4 à 25 mm.
- **Redoublement** : dès que le mastic est sec soit environ 20 min à 23°C (50% R.H).
- **Formation de peau** : 35 min à 23°C (50% R.H).
- **Recouvrement** : 2h00 en moyenne.
- **Couleur** : blanc.
- **Poids spécifique** : 1,52 g/ml.
- **Fluage** : 0 mm (ISO 7390).
- **Retrait** : nul.
- **Dureté shore-A** : 45-50 suivant ISO 868. (DIN 53505).
- **Module à 100 %** : 1,10 MPa suivant ISO 8339 (DIN 53504).
- **Allongement à la rupture** : 300 % (DIN 53504).
- **Résistance à la rupture** : 1,50 MPa suivant ISO 8339 (DIN 53504).
- **Reprise élastique** : > 70 %.
- **Déformation admissible** : maximum 25 % (ISO 9040).
- **Résistance à la température** : -30°C à +80°C.
- **Résistance aux U.V.** : bonne.
- **Températures d'application** : +5°C à +40°C.
- **Temps de lissage** : 5 à 10 minutes.
- **Vitesse de prise** : 3 mm / 24 h.

CONDITIONS D'UTILISATION ET DE STOCKAGE

- **Matériel de mise en œuvre** : pistolet à calfeutrer puis lisseur à joint.
- **Nettoyage des outils** : M.E.C, white spirit, térébenthine ou dégraissant.
- **Conservation de l'enduit** : 12 mois dans son emballage d'origine stocké et fermé au sec, à l'abri du gel et du soleil.

CONDITIONNEMENTS

- Cartouche de 290 ml.

RECOMMANDATIONS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne convient pas pour les aquariums, PMMA sur PE, PP, Téflon®, PC, PTFE, plastiques souples, néoprène, caoutchouc, matériaux et surfaces bitumineuses ou contenant de la paraffine ou de la cire.
- Ne convient pas pour les vitrages autonettoyants.
- Des essais préalables d'adhérence et de compatibilité sont toujours recommandés.
- Assurer une bonne ventilation.
- Appliquer un solin à l'aide d'un pistolet à calfeutrer, puis humidifier la surface et les surfaces environnantes avec un agent mouillant. Dans le même temps lisser en enlevant l'excédent avec une spatule en bois, un couteau à mastic ou un tuyau en pvc, préalablement imbibé d'agent mouillant.

PRÉPARATION DES FONDS

- Les fonds doivent être durs, cohésifs, propres, sains, dépolissés même humide et exempt de graisse en nettoyant au préalable le joint au white spirit (moins de 5% d'aromatiques).
- Après nettoyage et préparation du support les surfaces adjacentes doivent être protégées avec un adhésif de masquage avec adhésif enlevable.

DOCUMENTS NORMATIFS

- **EN 15651 - 1, 2 et 3** : mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers.
- **Partie 1** : mastics pour éléments de façade.
- **Partie 2** : mastics pour vitrage.
- **Partie 3** : mastics sanitaires.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- FDS disponible sur quickfds.com ou toupret.com
- Assurer une bonne ventilation.
- Nous vous recommandons d'utiliser un masque lors du ponçage.
- Le port des gants et des lunettes est conseillé lors de l'utilisation.
- La déclaration environnementale a été déposée sur le site www.declaration-environnementale.gouv.fr et elle est consultable sur le site « www.inies.fr ».
- Contient N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine ; Bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidyl) sebacate. Peut produire une réaction allergique. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
- Apporter les résidus de produit et l'emballage à la déchetterie.
- Produit réservé à un usage strictement professionnel.

Les informations sur la fiche technique, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits TOUPRET, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience de la société TOUPRET.

Le produit doit être mis en œuvre conformément aux règles de l'art. Les informations sont données pour des applications réalisées à 20°C, 50% d'hygrométrie et sur des supports normalement absorbants. Les temps sont donnés à titre indicatif et dépendent du support, de l'épaisseur appliquée et des conditions ambiantes.



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

