



+PRODUITS

- Sans solvants, isocyanates, phtalates ni silicones.
- Bonne adhérence initiale.
- Résistance aux UV et aux intempéries.
- Élasticité permanente.
- Peut-être peint.

DOMAINES D'APPLICATION

- Joints transparents, fixation, collage et montage invisible à l'œil nu.
- Collage élastique de différents matériaux : bois, verre, de nombreux métaux, substrats minéraux et la plupart des matières premières.
- Large domaine d'utilisation : construction, aménagement et montage.

MISE EN OEUVRE

- Les matériaux à coller doivent être solides, exempts de poussière et de graisse et secs. Pour une meilleure adhésion, poncer si nécessaire les substrats comme les matériaux.
 - Cartouches : couper l'embout, visser la canule et la couper en biais pour obtenir le diamètre de cordon souhaité. Introduire la cartouche dans le pistolet.
- Le mastic est appliqué à l'ai d'un pistolet manuel, à air comprimé ou sur batterie.
- L'adhésion et la compatibilité du Mastic MS Flex doivent être déterminées par des essais individuels au préalable.
 - Les substrats doivent être assemblés avant la formation de la peau. Suivant l'application, fixer les substrat après l'assemblage durant 24 heures environ (selon la température et l'humidité de l'air).
 - Le matériau peut être peint après durcissement total.
 - Pour les joints de dilatation, il faut éviter une adhérence sur 3 bords en utilisant un cordon de remplissage PE. Essuyer immédiatement les restes de colle.
 - Utiliser les cartouches entamées le jour même si possible, sinon elles risquent de durcir.

Remarque :

Pour les utilisations et mise en oeuvre dans le domaine de la pierre naturelle, des essais au préalable sont impératifs.

Le produit n'est pas adapté pour une utilisation dans les domaines subaquatiques ni pour l'EPS, l'XPS et les métaux non ferreux.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Base : Polymère de silane (STP)
- Réticulation : Le durcissement a lieu sous l'action de l'humidité.
- Densité : 1,01 + 0,03 g/cm³
- Consistance : Pateuse



- Temps de formation de la peau (20°C/50%HR air) : 25+/- 10 min
- Vitesse de durcissement (20°C/50%HR air) : 2mm /24h
- Couleur : Transparent, cristal (invisible)
- Identification : Non soumise à une identification selon les règles en vigueur en Union Européenne (consulter notre fiche de données de sécurité)
- Dureté : env. 40 Shore A
- Résistance à la traction :
(DIN EN ISO 527-3) : 1,0-1,5 N/mm²
- Allongement à la rupture :
(DIN EN ISO 527-3) : env. 200%
- Application : en cordon, par points ou en surface de +5°C à +30°C.

NETTOYAGE

Le nettoyage des outils de travail doit s'effectuer immédiatement après la mise en oeuvre. Le produit durcit ne peut s'éliminer que par grattage mécanique.

STOCKAGE

Le Mastic MS Flex peut être stocké pendant 9 mois environ au frais et au sec.

CODES ET CONDITIONNEMENTS

Type	Cond. ml	Code (1 cond)
Cartouche	300	420 484
Carton	12 x 300	420 491

Carton de 12 cartouches.

Les déchets de mastic et les emballages doivent être éliminés ou évacués selon les prescription des autorités nationales et locales.