

Mastic colle Poly Max Fix 1Seal Express GRIFFON



Référence (SKU) : CFG93269

Réf. fournisseur : Poly Max Fix 1Seal Express

DESCRIPTION

Pour le collage et l'assemblage de nombreux matériaux de construction sur quasi tous supports tels que bois, pierre (naturelle), béton (cellulaire), métal, mousse rigide et de divers plastiques.

Convient pour des applications intérieures et extérieures: travaux de lattage, plinthes, frises, appuis de fenêtre et panneaux de construction et d'isolation.

Convient aussi pour l'étanchéité des joints, jointures et fentes de chambranles (en plastique), bordures de toit, toits, gouttières, murs, dômes vitrés et cheminées.

Pour toutes les applications professionnelles, telles que la construction: de façades, intérieure, de logements, utilitaire et de carrosseries.

Ne convient pas à PE, PP, PTFE, le plâtre pur et le bitume.

Lorsque vous collez des matières plastiques, veuillez toujours effectuer un test d'adhérence au préalable.

L'adhérence à une matière plastique peut varier en fonction du type de matière synthétique et de la qualité de la matière plastique.

Propriétés

Elasticité permanente très élevée

Prise et résistance très rapides

Très bon pouvoir obturant

Bon comportement permanent

Irrétrécissable, 100% de colle

Exempt de solvants

Pas de formation de taches aux bords des joints

Résiste aux intempéries

Résiste à des températures de -40°C à +100°C

Peut être peinte

Durcissement env 2 mm/24 h

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Préparation

- Conditions de mise en œuvre: La température ambiante, ainsi que la température de la colle et des matériaux à coller ne peuvent être inférieures à +5°C.
- Pré-traitement des surfaces: Les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière et de graisse. Le support doit être ferme. La surface peut être légèrement humide. L'application d'un primaire n'est pas nécessaire.
- Outillage: Pistolet à mastic et marteau en caoutchouc.
- Mise en œuvre Garantie: Collage par plots: 5-8 m²/kg. Collage par bandes: d'une cartouche s'écoulent env. 8-15 mètres de colle (en fonction du diamètre de la canule coupée).
- Mode d'emploi:
 - COLLER/ASSEMBLER : Coupez le filetage, montez la canule et coupez-la à un diamètre d'au moins 0,5 mm. En fonction du poids du matériau, appliquez la colle uniformément en bandes verticales ou en plots à des intervalles de 10 à 40cm. Appliquez toujours de la colle dans les coins et le long des bords. Assemblez les matériaux en exerçant une poussée et joignez-les en les pressant ou en les tapotant fermement. Il est toujours possible de corriger. Des fixations ou des supports peuvent être nécessaires pour les matériaux lourds. Fermez la cartouche correctement directement après l'utilisation.
 - OBTURER : Coupez le filetage, montez la canule et coupez-la de biais à la largeur de joint souhaitée. Appliquez le mastic d'étanchéité jusque dans le fond du joint et lissez-le dans les 10 minutes en vous servant de votre doigt humide (de l'eau avec du produit vaisselle sans citron), d'un couteau à mastiquer ou d'un lisseur de mastic. Lissez les joints verticaux du bas vers le haut. Fermez la cartouche correctement directement après l'utilisation.
- Taches/résidus: Eliminer des taches fraîches immédiatement à l'essence de térébenthine. Les résidus de mastic séchés ne peuvent être éliminés que mécaniquement.
- Points d'attention: Les temps de séchage suivants concernent le collage d'au moins un matériau poreux et d'une couche de colle d'environ 1 mm d'épaisseur. Si ce sont deux matériaux non poreux qui doivent être collés et/ou si la couche de colle est plus épaisse, le temps de séchage peut être substantiellement plus long.
- Temps de séchage*
 - Temps de séchage au toucher: env. 10 à 15 minutes Temps ouvert: env. 30 minutes. Ceci peut varier en fonction des circonstances (température et humidité par exemple). Niveau de séchage: env. 2 mm/24h Temps de séchage: env. 4 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (température et humidité par exemple).
 - * Temps de séchage peut varier en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.
- Propriétés techniques
 - Résistance à l'humidité: Très bon(ne) / Résistance à l'eau: Bonne
 - Résistance à la température: -40 °C - +100 °C / Résistance aux rayons UV: Bonne
 - Résistance aux moisissures: Bonne / Résistance chimique: Bon
 - Recouvrement: Bon Elasticité: Bonne / Pouvoir de rebouchage: Très bon(ne)
- Spécifications techniques
- Matière première de base: Polymères modifiés silane

- Couleur: Blanc / Viscosité: env. Thixotropique
- Teneur en solides: env. 100 % / Densité: env. 1.42 g/cm³
- Résistance à la traction: env. 250 N/cm² / Résistance au cisaillement: env. 350 N/cm²
- Point d'éclair: K3 (>55°C) / Retrait: env. 0 %
- Dureté (Shore A): env. 60 / Elasticité E-modulus: env. 1.9 MPa / Allongement à la rupture: env. 250 %
- Conditions de stockage
- Au moins 18 mois après production. A utiliser de préférence avant (MM/AA): voir emballage.
- Conservation limitée après ouverture. Conservez au sec dans un emballage fermé hermétiquement et à une température variant entre +5°C et +25°C.

VARIANTES

Réf.	Nom
GRI00022	Mastic colle Poly Max Fix 1Seal Express Blanc GRIFFON cartouche 425 gr - 6150450
GRI00023	Mastic colle Poly Max Fix 1Seal Express Crystal GRIFFON cartouche 300 gr - 6150452
GRI00024	Mastic colle Poly Max Fix 1Seal Express Gris GRIFFON cartouche 425 gr - 6150456
GRI00025	Mastic colle Poly Max Fix 1Seal Express Gris transparent GRIFFON cartouche 300 gr - 6307750