



EDIA

COLLE MS POLYMÈRE HIGH TACK UNIVERSEL - SUPPORT HUMIDE



■ *Descriptif*

- Colle mastic à base de polymères hybrides, pour des applications intérieures et extérieures.
- Très bonne adhérence sur la plupart des supports poreux et non poreux, même humides.
- Très bonne résistance aux UV, aux intempéries et au vieillissement.
- Non corrosif.
- Peut être peint, même immédiatement après l'application, avec des peintures aqueuses et de nombreux systèmes.
- Sans solvant, sans isocyanates, sans silicone.

■ *Applications*

- Pour jointer et coller tous les supports, poreux et non poreux, par tous les temps.
- Installation (collage et scellement) de rebords de fenêtres, de plinthes, de panneaux de revêtement, etc. . .
- Joints dans les conduits de ventilation et de climatisation.
- Collage en carrosserie, conteneurs, métal-métal, etc. . .
- Liaison élastique et étanchéité dans de nombreuses applications industrielles différentes.

■ *Caractéristiques*

- Base : Polymères hybrides.
- Couleur : Blanc.
- Consistance : Pâte thixotrope.
- Densité : Environ 1,58 g/ml.
- Formation de peau : 15-20 minutes selon les conditions climatiques.
- Vitesse de prise : Environ 2-3 mm/24 h.
- Résistance au fluage : (ISO 7390) 0 mm.
- Température d'application : Entre +5 °C et +40 °C.
- Température de service : Entre -40 °C et +90 °C.
- Shore A, dureté : 58 (suivant ISO 868).
- Module d'allongement à 100 % : 1,70 Mpa suivant ISO 37.
- Résistance à la rupture : 2,20 Mpa suivant ISO 37.
- Allongement à la rupture : > 200 % suivant ISO 37.
- Consommation : 50 ml/mètre linéaire (canule Ø 8 mm).



*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).



EDIA

COLLE MS POLYMÈRE HIGH TACK UNIVERSEL - SUPPORT HUMIDE

■ *Mise en œuvre*

- Les supports doivent être propres, secs, exempts de parties friables, huiles, graisses, poussières et autres contaminants qui pourraient affecter l'adhérence. Les surfaces peintes doivent être bien durcies et exemptes de peinture non adhérente. Toutes les perforations et irrégularités du support doivent être remplies, en essayant d'obtenir un support aussi plat que possible.
- Un test préliminaire est recommandé pour s'assurer de la bonne tenue du produit. Dans tous les cas, l'adhérence peut être renforcée par un prétraitement à l'aide d'un primaire adapté.
- Les surfaces adjacentes doivent être protégées avec un adhésif de masquage.
- Le produit est prêt à l'emploi et s'applique avec un pistolet à mastic manuel ou pneumatique.
- Couper l'embout de la cartouche et la placer dans le pistolet.
- Dans de grandes zones, il est recommandé d'utiliser une spatule dentelée.
- Appliquer en bandes ou en petites touches, à des intervalles de quelques centimètres, sur la surface de collage.
- Assembler immédiatement les éléments ensemble dans la position requise et appuyer fermement.
- Si nécessaire, utiliser du ruban adhésif, des cales ou des accessoires pour maintenir l'élément assemblé pendant les premières heures de durcissement. Un élément mal positionné peut être facilement détaché et repositionné dans les premières minutes après l'assemblage, en exerçant de nouveau une pression.
- Durant la phase de réticulation, protéger la surface afin d'éviter que des impuretés se déposent.
- La liaison optimale sera obtenue après le durcissement complet, c'est-à-dire après 24 à 48 heures selon les conditions climatiques.
- Frais, le produit peut être nettoyé à l'aide de white-spirit. Sec, le mastic ne peut être retiré que mécaniquement.

■ *Remarques*

- Ce produit n'est pas conçu pour des applications VEC* ou VI**.
- Ne pas employer pour le collage ou jointoiment d'aquarium car nocif pour les organismes aquatiques.
- Ne pas utiliser sur des supports bitumineux, à base de caoutchouc naturel, de chloroprène ou d'EPDM, ou de matériaux pouvant présenter des risques de migrations d'huiles, de plastifiants et solvants.
- Il n'y a aucune adhérence sur PE (polyéthylène), PP (polypropylène) et PTFE (Teflon®). En raison de la grande variété de substrats possibles, un test de compatibilité préalable est recommandé.
- La peintabilité : En raison du grand nombre de peintures et de vernis disponibles, un test de compatibilité avant l'application est préconisé.
- Ne pas utiliser en espace totalement confiné car le mastic a besoin de l'humidité atmosphérique pour polymériser.
- Ne pas soumettre le produit à l'abrasion ou à des contraintes physiques.

*Vitrage Extérieur Collé

**Vitrage Isolant



EDIA

COLLE MS POLYMÈRE HIGH TACK UNIVERSEL - SUPPORT HUMIDE

■ *Stockage*

- Utilisable 12 mois en emballage fermé d'origine stocké dans un endroit sec, protégé des UV et à une température comprise entre +5 °C et +25 °C.

■ *Précautions d'emploi*

- À utiliser en zone parfaitement ventilée.
- Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Peut produire une réaction allergique.
- Avant utilisation, il est préférable de lire la FDS du produit.

■ *Responsabilité*

La société exploitant la marque EDIA décline toute responsabilité pour cause d'utilisation inappropriée ou de circonstances imprévues dans la mise en œuvre du produit.

■ *La gamme EDIA*

Gencod	Code	Désignation Article	Couleur
3491290068707	703153-01	COLLE MS POLYMERE HIGH TACK 290ML EDIA	Blanc