

UHU®

POLY MAX® PRISE IMMÉDIATE TRANSPARENT

– UNE FIXATION INVISIBLE ET ULTRA PERFORMANTE

COLLE DE FIXATION MSP POUR COLLER, JOINTER ET REBOUCHER TOUTES LES SURFACES ET MATÉRIAUX. SANS SOLVANTS



- Couleur transparente : Pour une intégration discrète et invisible dans les joints.
- Étanchéité durable : Convient pour des joints dans des zones humides.
- Résistant aux intempéries : Parfait pour les applications en extérieur.
- Large compatibilité : Idéal pour les plinthes, les sols, le carrelage, ou encore les éléments en aluminium.
- Formule MSP polymère : Haute résistance aux vibrations, aux UV et à l'humidité.
- Utilisation polyvalente : Aussi efficace pour le collage que pour l'étanchéité.

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats



TÜV: Approuvé et certifié par le TÜV Rheinland sur la résistance au cisaillement, la résistance à la traction, l'élasticité et l'adhérence à différents matériaux. Certificat TÜV 43168.



Système de classification (GEV) des propriétés d'émission des produits de construction en intérieur. Il garantit le respect des limites d'émission strictes. EC-1 Plus : Très faible émission Plus

DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle-mastic de fixation et d'étanchéité de haute qualité, basée sur la technologie MSP avec une prise initiale très élevée et une résistance finale très rapide et élevée, formule extra forte. Pour assembler, fixer et rendre étanche la plupart des matériaux (de construction) sur la plupart des supports (lisses, poreux et non poreux). Pour des applications à l'intérieur et à l'extérieur. Résiste à l'eau, aux UV, aux températures et aux intempéries. Claire comme du cristal

DOMAINE D'APPLICATION

Coller : p. ex. le verre, la pierre, la pierre naturelle, le béton, le plâtre, beaucoup de matières synthétiques, le bois, l'aggloméré, le Trespa®, le fer, l'aluminium, le zinc, l'acier, l'acier inoxydable et d'autres métaux, les carreaux en céramique, le liège et les miroirs. Assembler : p. ex. plinthes, lattages, appuis de fenêtre, seuils de portes, bordures de toit, panneaux de construction et d'isolation, plaques de plâtre, ornements en polystyrène et moulures décoratives. Étancher : p.ex. plinthes (synthétiques), châssis de fenêtres, marches d'escalier, appuis de fenêtres, seuils de portes et plaques de plâtre. Convient également pour boucher les fissures dans les parois et les plafonds.

Ne convient pas à PE, PP, PTFE et 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

- Adhérence immédiate : Fixe rapidement sur divers supports sans support mécanique supplémentaire.

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: À mettre en œuvre uniquement lorsque la température varie entre +5 °C et +40 °C.

Exigences des surfaces: Les deux composants doivent être fermes, propres et exempts de poussière et de graisse. L'application d'un primaire n'est pas nécessaire. La surface peut être légèrement humide.

Outils: Appliquer le contenu de la cartouche à l'aide d'un pistolet à mastic. Si nécessaire, utilisez un maillet en caoutchouc pour taper légèrement.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



POLY MAX® PRISE IMMÉDIATE TRANSPARENT

– UNE FIXATION INVISIBLE ET ULTRA

PERFORMANTE

MISE EN OEUVRE

Garantie: Collage par point: 5-8 cm²/kg. Collage par bande: d'une cartouche s'écoulent env. 8-15 mètres de colle en fonction du diamètre de la surface à coller.

Mode d'emploi:

Avant l'utilisation, ouvrez la cartouche par le haut en coupant le mamelon en plastique au-dessus du fil avec un couteau tranchant. Fixez l'embout sur la cartouche et coupez en biais jusqu'au diamètre souhaité.

Avant l'utilisation, ouvrez la cartouche par le haut, coupez le filetage en plastique au-dessus avec un couteau tranchant. Fixez la canule sur la cartouche et coupez là en biais jusqu'au diamètre souhaité. Coller et fixer : Coupez la canule à un diamètre d'au moins 0,5 cm. Joiner : coupez la canule en biais à la largeur de joint souhaitée.

Collage et fixation : Appliquer en bandes ou en points (tous les 10 - 40 cm). Toujours appliquer dans les coins et le long des bords des panneaux de construction. Positionner correctement le matériau dans les 10 minutes et appuyer fermement ou taper légèrement avec un maillet en caoutchouc. Si nécessaire, serrer ou fixer les matériaux lourds pendant 4 heures. Manipulable après 2 heures (la connexion est maintenant assez solide pour supporter le transport ou une charge légère), résistance finale maximale après environ 4 heures, selon la surface et les conditions ambiantes. Scellement : Appliquer uniformément sur la partie inférieure du joint et frapper dans les 10 minutes à l'aide d'un couteau à mastic, d'une lime à mastic ou d'un doigt humidifié (avec de l'eau savonneuse sans citron). Frapper les joints verticaux de bas en haut. Durcissement complet après quelques jours (selon l'épaisseur de la couche). Si vous repeignez avec de la peinture alkyde, la peinture peut sécher plus lentement.

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.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Elasticité E-modulus: | 1 MPa |
| Matière première de base: | Polymères modifiés silane |
| Résistance chimique: | Bonne |
| Couleur: | Crystal Clear |
| Niveau de séchage: | 2.4 mm/24h |
| Densité env.: | 1,05 g/cm ³ |
| Elasticité: | Bonne |
| Allongement à la rupture: | 250 % |
| Pouvoir de rebouchage: | Très bon(ne) |
| Résistance finale: | 350 N/cm ² |
| Résistance finale après: | 4 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple) |
| Dureté (Shore A): | 46 |
| Temps de travail: | 2 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple) |
| Résistance minimale à la température: | -40 °C |
| Résistance maximale à la température: | 100 °C |
| Résistance aux moisissures: | Bonne |
| Résistance à l'humidité: | Très bon(ne) |
| Recouvrement: | Bonne |
| Temps de séchage au toucher: | 15-30 minutes |
| Teneur en solides env.: | 100 % |
| Sans solvant: | Oui |
| Résistance à la traction (N/cm ²) env.: | 220 N/cm ² |
| Résistance aux rayons UV: | Modéré(e) |
| Viscosité: | Pâteuse |
| Résistance à l'eau: | Bonne |

TAILLE DU PACK

300g, 115g

CONDITIONS DE STOCKAGE

Fermez correctement le contenant et conservez-le dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.