

POLY MAX® PRO POWER EXPRESS

COLLE DE MONTAGE SANS SOLVANTS À RÉSISTANCE FINALE TRÈS ÉLEVÉE ET À GAIN DE RÉSISTANCE TRÈS RAPIDE.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle de montage sans solvants à base de SMP-Polymère, à résistance finale très élevée et à gain de résistance très rapide.

DOMAINE D'APPLICATION

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. 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

- · Résistance finale très élevée
- · Prise et résistance très rapide
- · Elasticité permanente
- · Très bon pouvoir obturant
- · Bon comportement permanent
- · Irrétrécissable, 100% de colle
- · Exempte 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

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats



KOMO: Colle de montage. Certificat 32992 fondé sur BRL 3107.



ATG: Colle de montage. Certificat ATG 2869



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

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.

Exigences 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.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences 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 resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.



POLY MAX® PRO POWER EXPRESS

COLLE DE MONTAGE SANS SOLVANTS À RÉSISTANCE FINALE TRÈS ÉLEVÉE ET À GAIN DE RÉSISTANCE TRÈS RAPIDE.

MISE EN OEUVRE

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:

Before using open cartridge at the top by cutting off the plastic nipple above the thread with a sharp knife. Then fix the nozzle and cut at an angle (opening at least \emptyset 5 mm).

Cut off screw thread, assemble nozzle and cut to a diameter of at least 0.5 cm.

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 40 cm. 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.

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

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	
Elasticité E-modulus: 2	2.5 MPa
Matière première de base: P	Polymères modifiés silane
Résistance chimique:	Bonne
Couleur: B	Blanc
Niveau de séchage: 2	2 mm/24h
Densité env.:	.54 g/cm ³
Elasticité: B	Bonne
Allongement à la rupture: 2	200 %
Pouvoir de rebouchage: Ti	rès bon(ne)
Résistance finale: 4	100 N/cm ²
fc (r	I heures. Ceci peut varier en onction des circonstances matériaux, température et numidité par exemple)
Dureté (Shore A):	73
e (r	30 minutes. Ceci peut varier en fonction des circonstances matériaux, température et numidité par exemple)
Résistance minimale à la température:	40 °C
Résistance maximale à la 1 température:	00 °C
Résistance aux moisissures: B	Bonne
Résistance à l'humidité: Ti	rès bon(ne)
Recouvrement: B	Bonne
Résistance au cisaillement: 4	100 N/cm ²
Temps de séchage au 1 toucher:	0-15 minutes
Teneur en solides env.: 1	00 %
Sans solvant:	Dui
	320 N/cm ²
cm²) env.:	
· -	Bonne
Résistance aux rayons UV: B	Sonne Pâteuse

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.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences 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 resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.