



# POLY MAX® HIGH TACK

COLLE DE MONTAGE SANS SOLVANTS À BASE DE SMP-POLYMÈRE, PRISE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle de montage sans solvants à base de SMP-Polymère, prise initiale très élevée. Convient surtout pour des matériaux lourds.

## DOMAINE D'APPLICATION

Pour le collage et l'assemblage de nombreux matériaux de construction sur la plupart des supports, tels que le bois, le plâtre, la pierre (naturelle), le béton (cellulaire), le métal, la mousse rigide et diverses matières synthétiques. Convient pour des applications intérieures et extérieures, comme des panneaux, des éléments de plafond, des bordures de toit, des panneaux de construction et d'isolation, des miroirs, des lattages en bois, des plinthes et des frises. Pour toutes les applications professionnelles, telles que la construction de murs et d'intérieurs, les logements, les utilitaires et la carrosserie. 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

- Prise initiale très élevée
- Élasticité permanente
- Pouvoir obturant important
- Pouvoir piégeant important
- Irrétractible, 100% de colle
- Exempte de solvants
- Pas de formation de taches aux bords des joints
- Résiste aux intempéries
- Résiste aux températures de -40°C à +100°C
- Peut être peinte

## LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats	
	KOMO: Colle de montage. Certificat 32992 fondé sur BRL 3107.
	Système de classification (GEV) des propriétés d'émission des produits de construction en intérieur. Il garantit le respect des limites d'émission strictes. EC-2 : Faible émission

## 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.

**Outils:** Pistolet à mastic et marteau en caoutchouc.

## MISE EN ŒUVRE

**Garantie:** D'une cartouche s'écoulent env. 5-6 mètres de colle.

### 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 Ø 5 mm).

La mise en œuvre doit être effectuée uniquement à l'aide de la canule spéciale fournie.

Suivant le poids des matériaux, appliquer la colle uniformément tous les 10-40 cm par bandes verticales ou par plots. Toujours appliquer la colle aux angles et le long des bords. Les irrégularités ou vide entre les matériaux (panneaux de façade) peuvent être compensés par une épaisseur de colle de 3 mm (utiliser des blocs ou du ruban adhésif). Assembler les matériaux immédiatement en les glissant l'un sur l'autre puis appuyer ou tapoter fermement. Des corrections sont encore possibles. Bien fermer la cartouche après usage.

**Taches/résidus:** Éliminer des taches fraîches immédiatement à l'essence de térébenthine. Les résidus de mastic séchés ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

**Points d'attention:** The following drying times are based on bonding at least one porous material and an adhesive layer of approx. 1 mm thickness. If two non-porous materials are being bonded and/or the layer of adhesive is thicker, the drying times may be substantially longer. Avoid lasting direct contact with UV radiation (eg. sealing applications outdoors).

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® HIGH TACK

COLLE DE MONTAGE SANS SOLVANTS À BASE DE SMP-POLYMÈRE, PRISE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Elasticité E-modulus:	1.5 MPa
Matière première de base:	Polymères modifiés silane
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Blanc
Niveau de séchage:	1.5 mm/24h
Densité env.:	1.5 g/cm <sup>3</sup>
Elasticité:	Bonne
Allongement à la rupture:	350 %
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Résistance finale:	300 N/cm <sup>2</sup>
Résistance finale après:	48 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Dureté (Shore A):	60
Prise initiale après:	24 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
Résistance au cisaillement:	300 N/cm <sup>2</sup>
Temps de séchage au toucher:	15-30 minutes
Teneur en solides env.:	100 %
Sans solvant:	Oui
Résistance à la traction (N/cm <sup>2</sup> ) env.:	240 N/cm <sup>2</sup>
Résistance aux rayons UV:	Bonne
Viscosité:	Pâteuse
Résistance à l'eau:	Bonne

## CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 182 mois. 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 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.