

SEMIN X1

POUR TOUT COLLAGE HAUTE PERFORMANCE INTÉRIEUR-EXTÉRIEUR

DÉFINITION TECHNIQUE.

Mastic colle à base de MS Polymère à haute performance en permanence élastique et avec une adhérence initiale élevée.

DOMAINE D'APPLICATION.

Adhère sans primaire sur la plupart des matériaux de construction comme : alu, zinc, acier galvanisé, cuivre, pierre naturelle, béton, brique, plaques de PVC expansé haute densité, bois, plâtre, verre dégraissé, émail, surface peint...

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

- Matières premières : MS Polymère.
- Système de durcissement : par l'humidité.
- Vitesse de durcissement : 2,5 à 3 mm par 24 h. (à T=23° C et 50 % HR).
- Formation de peau : 10 à 15 minutes (à T = 23° C et 50 % HR).

- Poids spécifique : +/- 1,56 g/mL (ISO 1183).
- Shore A : 55 (+/- 5) (ISO 868).
- Mouvement maxi du joint admissible : 25 %.
- Tension 100% élasticité : 1,3 N/mm² (ISO 8339-40).
- Résistance à la traction : 1,5 N/mm² (ISO 8339-40).
- Élasticité à la rupture : +/- 230 % (ISO 8339-40).
- Sans solvant ni isocyanate.

COULEUR. Blanche.

CONDITIONNEMENTS.

Cartouche de 290 ml.

STOCKAGE.

12 mois à l'abri du froid et des fortes chaleurs en emballage d'origine non entamé.

MISE EN ŒUVRE

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI.

Ne pas travailler en dessous de +5° C.

Conserver hors de portée des enfants.

Contient : N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylène-diamine - Bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidyl) sebacat - Méthyl-1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidyl sebacat. Peut déclencher une réaction allergique.

PRÉPARATION DES SUPPORTS.

Les supports doivent être propres, secs, dépoussiérés et dégraissés.

APPLICATION.

Appliquer la colle en extrudant un cordon ou des points sur le support ou l'élément à coller.

Assembler les matériaux le plus vite possible : maxi 10 minutes.

TEMPS DE SÉCHAGE ET ADHÉRENCE.

X1 combine les avantages d'un adhésif double face avec les avantages d'un système de colle réactif :

Pendant le montage X1 a une adhérence initiale élevée et une haute adhérence interne. Il est donc possible de travailler sans structure portante temporaire ; les éléments collés peuvent être déplacés immédiatement.

Polymérisant sous l'influence de l'humidité de l'air, X1 est vulcanisée jusqu'à un collage élastique permanent et très fort.

CARACTÉRISTIQUES.

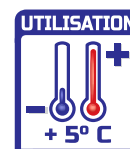
Très puissante. Ne corrode pas les métaux.

Peut être peinte avec la plupart des peintures à base d'eau et de solvant.

NETTOYAGE. A l'eau avant séchage.

AVANTAGES

- Colle tout : même le métal sur métal.
- Peut être peint.



Produit distribué par **Hammel**

ZAE de Saltgourde - 24430 Marsac sur l'Isle
www.hammel.fr