



ANNEXE B - FICHE TECHNIQUE

Date : 25/05/2023

Désignation produit : Mastic Colle MS Transparent 300gr

Référence : 7002207



Descriptif complet du produit (fonctionnalité, avantages produit...) :

Colle de montage et mastic d'étanchéité. Pour assembler et rendre étanche en même temps.

Application :

Pour coller et étancher la plupart des matériaux et supports. Convient pour des applications tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Adhère même sur des supports humides. Adhère parfaitement sur la pierre (naturelle), le bois, le métal, le béton (cellulaire), les miroirs, la mousse rigide et sur diverses matières synthétiques.

COLLAGE : convient pour diverses applications telles que le collage d'appuis de fenêtre, panneaux de construction et d'isolation, travaux de lattage, de plinthes, frises, de tuiles, d'éviers et de meubles de salle de bain.

ÉTANCHÉITÉ : convient pour des applications intérieures concernant des chambranles (synthétiques), marches d'escalier, plinthes, appuis de fenêtres, seuils et plaques de plâtre. Convient également pour boucher des fissures dans les parois et les plafonds.

Ne convient pas au PE, PP, PTFE, le plâtre pur et le bitume.

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 :

Sans solvant

Peut être peint

Adhère aux supports humides

Résistance aux intempéries

Résiste aux moisissures et aux bactéries

Résistance à des températures de -40 °C à +100 °C

Pas de formation de taches aux bords des joints

Ne rétrécit pas ; 100 % de colle

Ne coule pas

Très bon pouvoir obturant

Séchage à cœur env. 2,5 mm/24 h

Mise en œuvre :

Consommation : Collage par plots: 5-8 m²/kg. Collage par bandes: env. 8-15 mètres de colle (en fonction du diamètre de la canule coupée).

Collage : Appliquer la colle uniformément, en fonction du poids du matériau, tous les 10 à 40 cm en lignes verticales ou en points. Toujours appliquer la colle aux coins et le long des bords.

Serrer ou tapoter fort. Fixer ou soutenir éventuellement les matériaux lourds.

Étanchéité : Appliquer le mastic jusqu'au fond du joint et le lisser dans les 20 minutes avec un doigt humide, un couteau à enduire ou un lisseur de mastic. Utiliser pour ce faire un produit de lissage sans citron.

Points d'attention:

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

Propriétés techniques :

Elasticité E-modulus:	0.9 MPa
Matière première de base:	Polymères modifiés silane
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Blanc
Niveau de séchage:	2 .5 mm/24h
Densité env.:	1.04 g/cm ³
Elasticité:	Bonne
Allongement à la rupture:	250 %

Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Résistance finale:	250 N/cm ²
Résistance finale après:	48 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Dureté (Shore A):	42
Temps de travail:	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:	250 N/cm ²
Temps de séchage au toucher:	30-45 minutes
Teneur en solides :	env.100 %
Sans solvant:	Oui
Résistance à la traction (N/cm ²) env.:	150 N/cm ²
Résistance aux rayons UV:	Modérée
Viscosité:	Pâteuse
Résistance à l'eau:	Bonne

Conditions de stockage :

Au moins 18 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