

Mastic Sure-White (600 ml)

Description

Le Mastic Sure-White est un mastic élastomère monocomposant sans isocyanates. Il durcit rapidement sous l'effet de l'humidité atmosphérique pour former un joint souple et résistant avec une très bonne adhérence sur la plupart des matériaux.

Applications

Le Mastic Sure-White convient pour l'étanchéité des détails, flashing et profils de rive. Le Mastic Sure-White peut être utilisé pour l'assemblage et l'étanchéité de divers matériaux utilisés dans le secteur de la construction: béton, bois, aluminium, la plupart des métaux peints, polyester, verre, pierre, céramique, etc. Pour les matériaux difficiles (en particulier les métaux peints et non ferreux), il est recommandé de procéder à un essai.

Caractéristiques du produit

Mastic Sure-White (600ml)	
État physique/consistance	pâte
Couleur	blanc
Contenu	600 ml
Densité/masse volumique à 20°C	1,34 ± 0,05
Formation de la peau à 23°C et à 50% d'humidité	20 ± 10 minutes
Resistance au coulage (ISO 73900)	< 2 mm
Température d'application	5 à 35°C
Vitesse de polymérisation	3 mm en 24 heures à 23°C/50% H.R.
Dureté, Shore A	50 ± 5 (ISO 868-3 sec)
Allongement à la rupture	>250% DIN 53504

Mastic Sure-White	
Perte de volume	< 2%
Résistance à la chaleur	-40°C /+90°C
Résistance aux intempéries et aux UV	excellente
Compatibilité avec la peinture	à base d'eau: oui à base de solvants: nécessite des essais
Données spécifiques: Allongement à la rupture (ISO 37) Module à 100 % (ISO 37) Module à la rupture (ISO 37)	> 100% environ 1Mpa > 1,8 MPa

Préparation du support

La surface doit être propre, plane, exempte de poussière, d'huile, de graisse ou toutes autre substance susceptible d'interférer avec le joint. Toute trace d'ancienne peinture ou de revêtement doit être éliminée.

Nettoyer avec le primaire Sure-Seal HP-250, de la méthyléthylcétone ou de l'acétone. Vérifier la compatibilité du solvant avec le support. En cas de forte salissure, il peut être nécessaire de frotter le support, puis de le nettoyer avec le primaire Sure-Seal HP-250 primer. Laisser le support sécher complètement après l'application du primaire!

La membrane Sure-White doit toujours être prétraitée avec le primaire Sure-Seal HP-250 primer et laissée s'évaporer avant d'appliquer le Mastic Sure-White.

Lors de l'utilisation du primaire Sure-Seal HP-250 primer, éliminer toutes les sources d'ignition, les flammes nues et suivre attentivement les consignes de sécurité de la fiche de données de sécurité (FDS).

Utilisation

Le Mastic Sure-White peut être utilisé avec un pistolet à mastic fermé. Après avoir appliqué le mastic, utiliser un couteau à colle et de l'eau savonneuse pour le lisser. Ne pas l'utiliser à des températures inférieures à 5°C. Par temps froid, conserver les boudins de mastic à des températures supérieures à 20°C avant utilisation.

Après ouverture du boudin, utiliser le produit dans les 24 heures, après quoi le produit durcira dans l'emballage. Éviter tout contact avec les polyuréthanes non polymérisés pendant le durcissement.

Nettoyage

Les matériaux peuvent être nettoyés avec de la méthyléthylcétone ou de l'acétone si le mastic n'a pas encore durci. Après durcissement, un ponçage est nécessaire.

Commentaires

Veuillez contacter le service technique de VM Building Solutions pour des informations supplémentaires sur le mode d'application ou sur les propriétés du Mastic Sure-White.

Nous conseillons également de se référer aux Notes d'Information Technique du Buildwise.