



Produit

Adhésif monocomposant à base de caoutchouc synthétique qui durcit pour former un caoutchouc élastique durable.

Exemples d'application

Spécialement conçu pour le collage et le scellement du CS-EPDM Foil dans les façades, sur les matériaux de construction les plus courants tels que :

- l'aluminium (non traité, anodisé, revêtu par poudre)
- les substrats minéraux (béton, pierre, clinker, plâtre)
- les fenêtres en PVC
- l'acier (galvanisé, revêtement en poudre)
- le bois (à tester au préalable)
- chevauchements entre les membranes EPDM

Couleur

Noir

Emballage

Poches aluminium 600 ml
Carton de 12 poches

Application

Préparation du substrat

Les supports porteurs doivent être propres, secs, stables et exempts de graisse. L'application du CS-EPDM Foil Primer est recommandée sur des supports très absorbants ou humides ou à des températures comprises entre +5°C et -10°C.

Application du mastic

Découpez la poche et placez-la dans le pistolet adéquat et adapté. Le diamètre de la canule dépend du nombre de cordons à appliquer ainsi que de l'état du substrat et de la membrane à coller. Il doit être choisi de manière à ce que la surface de l'adhésif forme un film mince après le collage (épaisseur d'environ 1 mm).

Appliquez la membrane immédiatement sur le mastic (ou au plus tard dans les 15 minutes) et appuyez bien à l'aide d'un rouleau presseur. Tout collage peut être corrigé.

Le temps de durcissement dépend de la température, de l'épaisseur de la membrane et de la porosité du substrat.

En cas de doute, effectuez un test.

Pendant le processus de durcissement, les membranes de plus de 1,3 mm peuvent s'affaisser quelque peu verticalement en raison de leur poids. Pour y remédier, on peut retirer la membrane de l'adhésif, la laisser s'aérer avant de la replacer et de la presser en place.

Caractéristiques techniques

| Propriété | Valeur + unité |
|-----------------------------|--|
| Base | caoutchouc synthétique aux solvants |
| Densité | ± 1,15 g/cm ³ |
| Matière sèche | 79 % |
| Température d'application | de +5°C à +35°C de +5°C à -10°C (à condition que le substrat soit prétraité avec un primaire) |
| Résistance à la température | de -40°C à +90°C |
| Point éclair | -8°C |
| Viscosité (Brookfield) | 4.500 mPa.s +/- 1000 |
| Consommation | 60 ml/ mètres courants (cordon de 10 mm) |
| Attestations | ATG 3288 |
| Durée de conservation | 18 mois après la date de production |
| Stockage | à température ambiante (20°C et 50% d'humidité relative) |

Remarque

Utilisez toujours un maroufleur dur pour appliquer assez de pression afin d'obtenir une adhérence optimale. Deux versions sont disponibles, l'une en caoutchouc



l'autre en métal.

Pistolet

Type Powerflow Combi 600ml MK5-H600, disponible en stock.

Note

Les informations contenues dans le présent document sont offertes de bonne foi et sont considérées comme étant exactes. Toutefois, comme les conditions et les méthodes d'application de nos produits n'étant pas sous notre contrôle, ces informations ne peuvent remplacer les essais permettant à l'utilisateur de s'assurer que les produits sont sans danger, efficaces et satisfaisants. Les suggestions d'emploi ne doivent pas être prises comme une incitation à enfreindre un brevet quelconque.

La seule garantie offerte par Castelein Sealants est que ce produit sera conforme à nos conditions de vente en vigueur au moment de l'expédition. Votre recours exclusif en cas de non-observation de cette garantie est limité au remboursement du prix d'achat ou au remplacement de tout produit qui s'avérerait ne pas être conforme à cette garantie.

Etat des données techniques du fournisseur au 02 2022

Le fabricant se réserve tout droit de modification. 2024 04 23