

Produit

Mastic d'étanchéité et de collage monocomposant à base de polyuréthane, qui polymérise au contact de l'air. Ne contient pas de composants organiques volatiles.



Exemples d'application

Spécialement élaboré pour le collage et l'étanchéité à l'eau et à l'air de membranes synthétiques d'étanchéité, telles que:

- ✓ sous-toitures et pare-vapeurs
- ✓ membranes en polypropylène autour de menuiseries
- ✓ membranes étanches à l'air de type CS-CLOSED-IN
- ✓ membranes respirantes du type CS-OPEN-EX

Coloris : Beige

Présentation : Poches aluminium de 600 ml

Avantages/ Caractéristiques

- ✓ excellente adhérence sur la plupart des supports usuels dans le domaine du bâtiment
- ✓ étanche à l'eau et à l'air
- ✓ excellentes propriétés de pénétration dans les couches de membranes non tissées
- ✓ thixotrope (ne coule pas)
- ✓ sans solvants
- ✓ ne tâche pas la pierre bleue, la pierre de taille ou le marbre
- ✓ polymérisation neutre

Méthode d'application

Nettoyer les joints en éliminant les corps étrangers et les contaminants tels que la graisse, l'huile, les poussières, l'eau, le gel, les salissures superficielles, les restes d'agents d'étanchéité ou d'éléments de châssis de même que les revêtements de protection.

Sur des supports tels que du verre, du métal, des miroirs, de la céramique et des supports non poreux en général ainsi que divers sortes de matières synthétiques, il n'y a pas lieu d'utiliser un primaire. Vue la grande diversité de supports, un test au préalable est vivement conseillé.

N'appliquer le mastic que sur une seule face.

La couleur de la colle peut changer à l'exposition au soleil mais sa solidité n'est pas affectée. La viscosité du mastic est approximativement 2 fois plus élevée à +15°C qu'à +25°C.

Limitations

N'est pas conseillé pour des applications sur du teflon (PTFE) et des supports bitumineux. A ne pas utiliser pour des aquariums.

Caractéristiques techniques

Propriétés	Valeur + unité
Base	polyuréthane mono-composant sans solvants
Densité (EN 542 à +20°C)	1,54 g/cm ³
Viscosité à 20°C	viscosité moyenne-consistance pâteuse
Caractéristique du mastic durci	viscoplastique
Résistance à la température	de -30°C à +90°C
Température d'application	de +7°C à +40°C
Temps de formation de peau (20°C et 50% H.R.)	environ 7 minutes
Temps de polymérisation (20°C et 50% H.R.)	environ 2,5 mm après 24 h
Entreposage	dans un endroit sec, dans son emballage d'origine fermé, à des températures comprises entre +15°C et +25°C
Durée de stockage	12 mois après la date de production

Précautions

Utilisez toujours un maroufleur dur pour mettre de la pression sur les parties à assembler.



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 01-2015

Le fabricant se réserve tout droit de modification. 2020 04 01