



Membrane n° 25013

Produit

Mastic d'étanchéité et de collage mono composant à base de MS-polymères®, qui polymérise au contact de l'air jusqu'à un caoutchouc élastique durable.

Exemples d'application

Spécialement conçu pour le collage et l'étanchéité de divers matériaux EPDM et de membranes d'étanchéité synthétiques sur les matériaux de construction les plus courants, comme par exemple :

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

Coloris : noir

Présentation (conditionnement)

Poches aluminium de 600 ml

Avantages/ Caractéristiques

- ✓ excellente adhérence sur la plupart des membranes en EPDM ainsi que sur les supports usuels dans le domaine du bâtiment
- ✓ élasticité permanente et durable
- ✓ sans retrait
- ✓ très bonne résistance mécanique
- ✓ ne tache pas la pierre bleue, la pierre de taille ou le marbre
- ✓ polymérisation neutre
- ✓ pas de formations de bulles
- ✓ pratiquement inodore
- ✓ sans isocyanates, solvants, silicones

Méthode d'application

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.

Aucun primaire n'est nécessaire sur les substrats tels que le verre, le métal, les miroirs, la céramique et les substrats non poreux en général, ainsi que sur divers types de plastiques. En raison de la grande variété de substrats, un test préalable est fortement recommandé.

Sécurité

Évitez tout contact prolongé avec la peau. Si du matériel non durci entre en contact avec les yeux, rincez-les abondamment à l'eau et consultez un médecin.

Limitations

Le produit n'est pas conseillé pour une immersion prolongée dans l'eau ni pour des applications sur du PE, du PP, du teflon (PTFE) et des supports bitumineux. Ne pas utiliser pour des aquariums.

Caractéristiques techniques

Propriété	Valeur + unité
Base	MS-Polymer
Résistance au fluage (ISO 7390)	< 2
Densité	1,60 g/ml
Dureté shore A (DIN 53505)	50
Résistance à la température après polymérisation complète	de -40°C à +90°C
Température d'application	de +5°C à +40°C
Temps de formation de peau (23°C/55% HR)	25-30 minutes
Résistance à la traction (DIN 53504)	1,75 MPa
Valeurs mécaniques	2 mm film
Allongement à la rupture (DIN 53504)	520 %
Déchirabilité (DIN 53515)	22,3 N/mm
Module d'élasticité 100% (DIN 53504)	1,10 MPa
Retrait	nihil
Durée de stockage	stockage entre +5°C et +25°C dans son emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, au maximum 15 mois après la date de production.

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.

Informations relatives à la marque Label SNIF et au Référentiel consultables sur www.oc-sfif.fr.

Etat des données techniques du fournisseur au 02-2022

Le fabricant se réserve tout droit de modification. 2026 08 03