

BossCover Façade EPDM Seal

Conditionnement

Cartouches de
290 ml

12 cartouches
par boîte



BossCover Façade EPDM Seal

BossCover Façade EPDM Seal Informations techniques

1. Description de produit

EPDM Seal est un mastic-colle de grande qualité, neutre, élastique et mono-composant à base d'un polymère hybride pour le collage et l'étanchéité des membranes d'EPDM.

2. Applications

Pour le collage des membranes d'étanchéité d'EPDM pour application en façade.

Pour le collage et l'étanchéité des membranes d'EPDM entre elles ainsi que du gros œuvre, de la maçonnerie, du béton, du plâtre, du ciment, de l'aluminium, du bois etc.

Particulièrement adapté pour établir des connexions étanche à l'air aux connexions de fenêtres.

3. Caractéristiques

- Bonne adhérence aux membranes d'EPDM
- Résistance aux rayons UV, étanchéité à l'eau et bonne résistance aux conditions climatiques
- Bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction
- Elasticité permanente après polymérisation et très durable
- Adhérence très élevée (sans primaire) même sur des supports humides, grâce aux activateurs d'adhérence spéciaux
- Très malléable, extradable (même à basses températures) et facile à finir dans toutes les conditions de température
- Sans solvants, halogènes, acides ni isocyanates
- Pour les applications intérieures et extérieures
- Émissions très faibles

4. Restrictions

Ne pas utiliser en contact prolongé avec l'eau. Ne convient pas au PE, PP, PTFE (par exemple Teflon®), aux substrats bitumineux, au cuivre ou aux matériaux contenant du cuivre tels que le bronze et le laiton.

5. Préparation du support et finition

Condition : propre, dépoussiéré et dégraissé, peut être humide.

Prétraitement : appliquer le primaire sur supports poreux sous forte pression d'eau.

Il est conseillé de faire un test d'adhérence et de compatibilité préliminaire sur tout support.

6. Mode d'emploi

Types : divers supports poreux et non poreux comme le bois, le béton, la pierre et autres matériaux couramment utilisés dans la construction. De plus, bonne adhérence sur les supports (humides) : plâtre, brique, béton (cellulaire), bois, isolants, carton-plâtre, ciment fibre, etc.

Condition : propre, dépoussiéré et dégraissé, peut être humide

Méthode d'application : avec pistolet manuel ou pneumatique. Appliquez l' EPDM Seal sur le substrat avec une couche non interrompue d'environ 5 mm. Appliquez la membrane EPDM dans l'adhésif humide et appuyez.

Produit de nettoyage : Il est possible d'enlever l'EPDM Seal avec du White Spirit tant que le produit n'a pas durci. Une fois durci le produit peut seulement être enlevé mécaniquement

Finition : lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation

Réparation : avec le même produit



BossCover Façade EPDM Seal

7. Dimensions du joint

Une couche non interrompue d'adhésif d'une épaisseur de 1 à 2 mm et une largeur d'environ 25 mm garantit le meilleur durcissement.

Joint recommandé :	Largeur	Profondeur
	5-10 mm	5 mm
	10-30 mm	profondeur = 1/2 * largeur

8. Couleur

Noir.

9. Conditionnement

Cartouches de 290 ml.

10. Durée de stockage

12 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C.

11. Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Voir l'étiquette du produit.

12. Garantie

Mawipex garantit que le produit est conforme, endéans sa date de péremption, aux spécifications. Notre responsabilité ne dépassera jamais ce qui est fixé dans nos conditions de vente et de livraison. En aucun cas, Mawipex ne peut être tenu responsable de tous dommages indirects.

13. Responsabilité

L'information fournie est le résultat de nos essais et de notre expérience et elle est de caractère général. Elles n'impliquent toutefois aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de vérifier par des propres tests si le produit est approprié pour une application spécifique.

14. Caractéristiques techniques

Base	Polymère hybride SMX
Consistance	Pâte stable
Système de durcissement	Polymérisation par l'humidité de l'air
Pelliculation (à 23°C/50% H.R.)	Ca. 10 min
Durcissement (23°C/50% H.R.)	2 mm/24h → 3 mm/24h
Dureté**	50 ± 5 Shore A
Densité**	Ca. 1,62 g/ml
Reprise élastique (ISO 7389)**	> 75 %
Déformation maximale	± 20 %
Tension maximale (ISO 37)**	> 2,00 N/mm ²
Module d'élasticité 100% (ISO 37)**	0,75 N/mm ²
Allongement à la rupture (ISO 37)**	300 %
Consommation (*)	Ca. 15 mètres linéaires avec cordon de colle recommandé d'environ 5 mm
Résistance à la température**	-40 °C → 90 °C
Température d'application	5 °C → 35 °C

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.