

Avaloir PE auto-adhésif

Description du produit

Le **BossCover avaloir** est un avaloir en PE avec une bavette en EPDM auto-adhésif. L'EPDM auto-adhésif est une bande EPDM non renforcée et vulcanisée de 1,52 mm d'épaisseur, laminée sur une bande Butyle. La bande est protégée par un film polyester avec une excellente résistance aux intempéries et facilement détachable. N'oubliez pas d'utiliser un primaire.

Application de base

Le BossCover avaloir en PE avec bavette auto-adhésif est nécessaire sur tous les toitures plates et les gouttières, qui sont étanchés avec de l'EPDM pour évacuer l'excédent d'eau de pluie vers le réseau d'égouts.

Avantages

- Excellente résistance aux rayons UV et à l'ozone → *Longue durée de vie*
- Pose rapide et facile → *Gain de temps et de travail*
- Excellente adhérence → *Assure une étanchéité durable*
- Pas de flamme ni colles liquides → *Meilleure sécurité*

Restrictions

Ne pas utiliser sur des membranes d'étanchéité en PVC, bitumineux ou TPO.

Spécifications techniques

Caractéristiques EPDM	EPDM Flashing	Bande Butyle
Matériaux de base	EPDM	Polymères caoutchouc
Couleur	Noir	Noir
Solvants	Aucun	Aucun
Matières solides (%)	100	100
Etat	Vulcanisé	Vulcanisé
Epaisseur (mm)	1,52	0,51
Caractéristiques HDPE	Valeur	Unité
Résistance à la traction	18-30	MPa
E-modulus	600-1.4000	MPa (N/mm ²)
Température maximale	95	°C
Température minimale	-50	°C
Coefficient de dilatation	1,4 – 1,8	Mm/°C/m



Application

Préparation du support/primer

Le support doit être propre, sec et exempt de poussière et de graisse, donc également de débris, d'huile ou de couches non adhérentes. La surface de travail doit être plane et exempte de saillies. Nettoyez au besoin la surface avec un produit de nettoyage adapté aux membranes EPDM.

Nombre d'avaloirs : La règle empirique pour évacuer rapidement l'eau de pluie est la règle du cm^2/m^2 : par mètre carré de toiture, vous devez avoir une ouverture d'un centimètre carré dans votre avaloir. Les avaloirs pour les toits plats peuvent être placés dans la toiture elle-même ou au relevé du toit plat. Le nombre d'avaloirs est principalement déterminé par la conception de la structure. L'espacement entre deux avaloirs doit être limité à 10 ou 20 mètres. Placez l'avaloir au moins 1 mètre de l'angle des relevés de toiture.

Application

1. Réalisez une fixation mécanique (fixation des bandes et vis) de l'EPDM en dessous de la platine de l'avaloir. Pratiquer une ouverture circulaire au niveau de l'avaloir. L'ouverture doit être un peu plus petite (environ 10 mm) que le diamètre de l'avaloir.
2. La surface sur laquelle le BossCover avaloir sera posé doit être propre et enduite d'un primaire.
3. Appliquez le primaire sur toute la surface de pose avec l'éponge abrasive.
REMARQUE : Ne pas appliquer à des températures inférieures à 4 °C ou en cas de condensation.
4. Contrôlez que le primaire soit sec au toucher. Le temps de séchage (environ 20 minutes) dépend de la température ambiante et de l'humidité.
5. Posez l'avaloir sur la surface enduite de primaire.
6. Retirez la feuille de protection et collez l'EPDM auto-adhésif sur la membrane d'étanchéité EPDM. Passez un rouleau silicone sur l'EPDM de l'avaloir.
7. Scellez les bords de la finition à l'aide de BossCover Rubber Seal.

Couleur

Noir

Conditionnement

Diamètre de tuyau extérieur	Diamètre de tuyau intérieur	Longueur	Unité d'emballage
Ø 40mm	Ø 35,2mm	30cm et 60cm	50 pièce/boîte
Ø 50mm	Ø 44,2mm	30cm et 60cm	50 pièce/boîte
Ø 63mm	Ø 57,4mm	30cm et 60cm	25 pièce/boîte
Ø 75mm	Ø 70,4mm	30cm et 60cm	25 pièce/boîte
Ø 90mm	Ø 84,4mm	30cm et 60cm	25 pièce/boîte
Ø 110mm	Ø 104,6mm	30cm et 60cm	20 pièce/boîte
Ø 125mm	Ø 118,8mm	30cm et 60cm	15 pièce/boîte

Stockage et durée de conservation

Stocker le matériel à l'abri de la lumière directe du soleil jusqu'à son utilisation. Sa durée de conservation est de 24 mois en respectant les prescriptions de conservation préconisées. Le film protecteur doit pouvoir être retiré sans difficulté.

Mesures de sécurité

Avant d'utiliser ce produit ou tout autre produit adhésif, lisez attentivement la fiche de produit pour toutes les mesures de santé et de sécurité importantes.

Responsabilité

Les informations fournies sont le résultat de nos tests et de notre expérience et sont de nature générale. Cependant, cela n'implique aucune responsabilité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer par ses propres tests si le produit est adapté à l'application.

BC AFPEZK V1-apr 2023

BossCover

BossCover Nederland
T: +31 113 55 77 83
info@bosscover.nl

BossCover België
T: +32 328 00 00
info@bosscover.be

www.bosscover.com