

# BossCover

## EPDM Stroken

### Productomschrijving

De BossCover EPDM stroken zijn éénlaagse synthetische kunststof folies gemaakt van ethyleen, propyleen, diëen en monomeer en zijn bestemd voor het wind- en waterdicht maken van gevel- en muurconstructies en dakgoten.

### Hoofdtoepassing

De BossCover EPDM stroken zijn ideaal voor het wind- en waterdicht maken van allerlei toepassingen in de ruwbouw — Dakgoten — Dakkapellen — Winddicht maken van gevels (regelwerk) — Afdichten rond ramen en deuren — Afdichten van de bouwvoet — Afvoeren van spouwvocht.

### Beperkingen

Contact met sommige soorten olie, petroleum producten, vetten en chloor moet worden vermeden.

### VOORDELEN

- Licht eigen gewicht
- Veilig voor mens, plant en dier
- Goede combinatie van elasticiteit en treksterkte
- UV- en ozon bestendig
- Hitte- en koude bestendig (-40°C tot 130°C)
- Lange levensduur (> 40 jaar)
- Blijvend soepel en scheurt niet
- Weinig of géén naden
- Behoudt zijn elasticiteit en flexibiliteit
- Onderhoudsarm en eenvoudig te plaatsen
- Recyclebaar en milieuvriendelijk
- 10 jaar productgarantie op de folie
- Brandveilige plaatsing

Technische fiche

TECHNISCHE SPECIFICATIES			PRESTATIEWAARDEN		
Eigenschappen	Testnorm	Eenheid	1,0 mm	1,1 mm	1,5mm
Lengte	EN 1848-2	Meter	30,48	30,48	30,48
Waterdichtheid	EN 1928 (B)	-	Voldoet	Voldoet	Voldoet
Treksterkte	EN 12311-2	N/mm <sup>2</sup>	≥ 8,0	≥ 8,0	≥ 8,0
Rek	EN 12311-2	%	≥ 300	≥ 300	≥ 300
Doorscheurweerstand	EN 12310-2	N	≥ 30	≥ 30	≥ 30
Weerstand tegen statische belasting	EN 123730 (B)	Kg	-	≥ 20	≥ 10
Stootvastheid	EN 12691 (A)	Mm	-	≥ 100	≥ 100
Afschuifweerstand	EN 12317-2	N/50 mm	-	≥ 200	≥ 200
Apfelweerstand	EN 12316-2	N/50 mm	-	≥ 25	≥ 25
Gedrag bij lage temperaturen	EN 495-5	°C	- 40	- 40	- 40
Verwering (25 jaar)	EN 12224	-	Voldoet	Voldoet	Voldoet

UV-blootstelling	EN 1297	-	Voldoet	Voldoet	Voldoet
Ozonweerstand	EN 1844	-	Voldoet	Voldoet	Voldoet
Koude buig	EN 1844	-	Voldoet	Voldoet	Voldoet
Dimensionale stabiliteit	EN 1107-2	%	± 0,4	± 0,4	± 0,4
Kleur	-	-	Zwart	Zwart	Zwart
Structuur (ongewapend)			Glad	Glad	Glad

## Toepassing

### Vorbereiding

De vaste ondergrond waarop de folie aangebracht wordt, moet zuiver, droog, vrij van vet en stof zijn en mag geen scherpe uitsteeksels vertonen.

### Plaatsingsstelsel

De BossCover EPDM stroken kunnen op twee verschillende manieren worden geplaatst. Met de BossCover EPDM Seal EN/OF met de BossCover Spraybond contactlijm. De BossCover EPDM Seal heeft als voordeel dat de EPDM stroken waterdicht worden verlijmd. Belangrijk is dan wel om de ondergrond met de BossCover hechtprimer voor te bereiden. De BossCover Spraybond contactlijm dient 2-zijdig te worden aangebracht en zorgt enkel voor een stevige hechting. Er zal nog steeds BossCover EPDM Seal ter hoogte van de randzones gebruikt moeten worden om ook een waterdichting te verkrijgen. Als alternatief voor de EPDM Seal kan ook de BossCover Rubber Seal worden gebruikt.

## VERPAKKING

Dikte (mm)	Breedte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)
1,0 mm	10-15-20-30-40-45-50-60-70-80-90-100-120	30,48 m	1,29 kg/m <sup>2</sup>
1,1 mm	10-15-20-30-40-45-50-60-70-80-90-100-120	30,48 m	1,41 kg/m <sup>2</sup>
1,5 mm	10-20-30-40-50-60-80-90	30,48 m	1,89 kg/m <sup>2</sup>

## Opslag, houdbaarheid en levensduur

Bewaar het membraan op een droge plaats tot gebruik. Controleer na langdurige opslag de materialen zorgvuldig op beschadigingen. Tijdens opslag en installatie verwijderd houden van vuur en ontstekingsbronnen. Zoals dit het geval is met oliën, oplosmiddelen en corrosieve vloeistoffen, zullen ook bepaalde corrosieve dampen de materiaaleigenschappen en de verwachte houdbaarheid van het membraan negatief beïnvloeden. Levensduur: onbepaald.

## Aansprakelijkheid

De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.