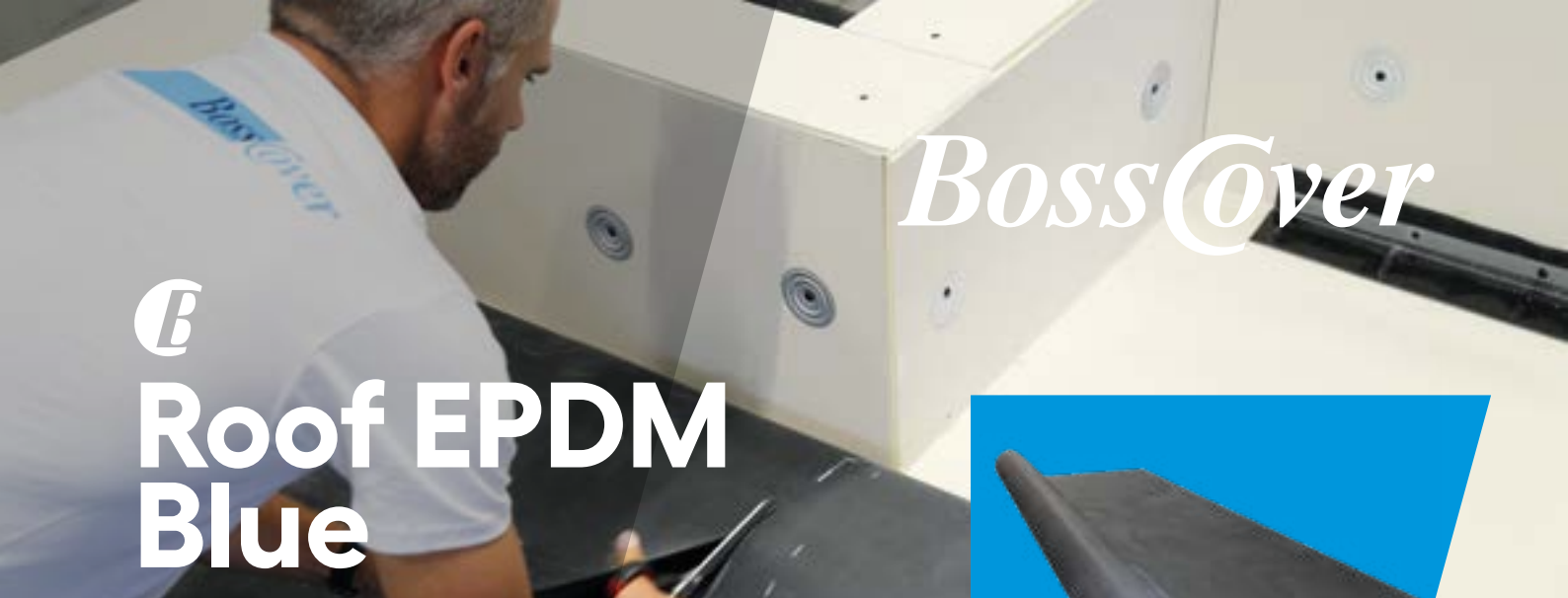




BossCover



Roof EPDM Blue

Productomschrijving

De BossCover Roof EPDM Blue dakfolie is een uitgehard eenlaags synthetisch dakbedekkingsmembraan gemaakt van ethyleen, propyleen, diëen, monomeer. Afhankelijk van de afmetingen van de dakbedekking kan het oppervlak naadloos zijn. In andere situaties kunnen de naden gemaakt met behulp van zelfklevende tapes. Het is verkrijgbaar in membranen van verschillende afmetingen.

Hoofdtoepassing

De BossCover Roof EPDM Blue dakfolie is uitstekend geschikt als platte dak afdichting voor zowel grote industriële daken als residentiële daken. Ook dakterrassen, carports, poolhouses of moderne tuinhuisen behoren tot de mogelijkheden.

Beperkingen

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

VOORDELEN

- Licht eigen gewicht
- Veilig voor mens, plant en dier
- Weinig of géén naden
- Goede combinatie van elasticiteit en treksterkte
- Behoudt zijn elasticiteit en flexibiliteit
- UV- en ozon bestendig
- Onderhoudsarm en eenvoudig te plaatsen
- Hitte- en koude bestendig (-40°C tot 130°C)
- Recyclebaar en milieuvriendelijk
- Lange levensduur (gemiddeld 70 jaar)
- 10 jaar productgarantie op de folie
- Brandveilige plaatsing

Technische fiche

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Technische specificaties			Prestatie-waarden	
Eigenschappen	Testnorm	Eenheid	1,1 mm	1,5 mm
Lengte	EN 1848-2	Meter	30,5	30,5
Dikte	EN 1849-2	mm	1,18 ± 10%	1,52 ± 10%
Massa per oppervlakte-eenheid	EN 1849-2	g/m ²	1530 ± 10%	1865 ± 10%
Waterdichtheid	EN 1928	-	Voldoet	Voldoet
Afpelweerstand van naden (peel)	EN 12316-2	N	72	72
Treksterkte (longitudinaal, md)	EN 12311-1	N/mm ²	11,1	11,1
Treksterkte (transversaal, cmd)	EN 12311-1	N/mm ²	9,5	9,5
Rek bij breuk (longitudinaal, md)	EN 12311-1	%	300	300
Rek bij breuk (transversaal, cmd)	EN 12311-1	%	300	300
Stootvastheid	EN 12691	mm	1250	1250
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730	kg	20	20
Koude plooibaarheid	EN 495-5	°C	-45	-45
Ozonweerstand	EN 1844	-	Voldoet	Voldoet

Bestendigheid tegen bitumen	EN 1548	-	Voldoet	Voldoet
Duurzaamheid – UV-blootstelling	EN 1297	-	Voldoet	Voldoet
Brandreactie	EN ISO 11925-2 / EN 13501-1	-	Klasse E	Klasse E
Kleur	-		Zwart	Zwart

Toepassing

Vorbereiding

De ondergrond moet compact, schoon, vlak en droog zijn en vrij van scherpe uitsteeksels, stenen, kleine gaatjes, losse of vreemde materialen, vegetatie, wortels, olie, vetten en andere stoffen die het membraan kunnen beschadigen. Laat het membraan minimaal 30 minuten rusten voor het maken van naadverbindingen.

Plaatsingssystemen

De membranen kunnen losliggend geballast, mechanisch bevestigd, volvlakig verkleefd worden.

De BossCover dakfolie moet de juiste afmeting hebben, zodat het af te dichten oppervlak volledig bedekt wordt, met inbegrip van alle opstanden en overlappings van de folie.

VERPAKKING

Dikte (mm)	Breedte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)
1,1 mm	3,05 m* – 4,58 m – 5,08 m* – 6,10 m – 7,62m – 9,15m, 12,20m	30,48 m	1,41 kg/m ²
1,5 mm	3,05 m* – 4,58 m – 5,08 m* – 6,10 m – 7,62m – 9,15m, 12,20m	30,48 m	1,89 kg/m ²

Opmerking: * ongevouwen.

Opslag, houdbaarheid en levensduur

1. Bewaar het membraan op een droge plaats tot gebruik.
2. Controleer na langdurige opslag de materialen zorgvuldig op beschadigingen.
3. Tijdens opslag en installatie verwijderd houden van vuur en ontstekingsbronnen.
4. 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.
5. Levensduur: onbeperkt.

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.

Technische goedkeuring (ATG & KOMO) in aanvraag.