

## TECHNISCHE FICHE

Versie: 11/2015

### Maxon zelfklevend

Maxon is een zelfklevende, heel eenvoudig te plaatsen EPDM-rubber. Deze hoogwaardige butyl-gelamineerde EPDM-rubber is aan de onderzijde beschermd door een verwijderbare polyethyleen folie. Voor specifieke toepassingen, zoals goten of het inpakken van details (lichtkoepels), dakgoten (zowel bij nieuwbouw als onderhoud) en rond ramen, betekent Maxon zelfklevend de meest gepaste oplossing.

#### Verwerking

Maxon zelfklevend is beloopbaar, ook op geprofileerde staalplaten. De ondergrond moet goed droog, vet- en stofvrij zijn. Indien nodig moet de ondergrond worden ontvet of voorzien van een geschikte primer. Verwijder de beschermfolie aan de onderzijde van de strook; doe dat in delen als meerdere vlakken ingewerkt worden. Plaats Maxon zelfklevend op de ondergrond en let hierbij op dat de naad in de kim goed gesloten wordt. Gebruik hiervoor een messingroller. Maxon zelfklevend dient steeds spanningsloos te worden aangebracht. Druk vervolgens goed aan met een siliconeroller zodat een goede hechting met de ondergrond verkregen wordt.

#### Naadverbinding

Leg om te beginnen twee Maxon zelfklevend-stroken tegen elkaar aan en druk stevig aan nadat de antikleeflaag werd verwijderd. Vervolgens maakt u de overgangснаad met het traditionele membraan (een strook van minimum 100 mm breed). De bevestiging gebeurt met meerdere rillijnen Maxon façadelijm.

#### Aanbevelingen

Onze technische adviezen over het product worden ofwel schriftelijk ofwel door middel van testen gegeven. Ze omvatten eenvoudige aanwijzingen die buiten onze verantwoordelijkheid vallen. Deze waarden worden slechts als indicatie gegeven en mogen in geen geval als specificaties worden beschouwd. Het is voor ons niet mogelijk het product en de verscheidenheid aan materialen en mogelijke toepassingen ervan te controleren. De gebruiker moet testen uitvoeren die noodzakelijk zijn om na te gaan of het product geschikt is voor de toepassing waarvoor hij/zij het wil gebruiken. De gebruiker moet de wetgeving respecteren en eventuele vergunningen verkrijgen. Controleer of u steeds de recentste versie van deze technische fiche en veiligheidsfiche heeft.

#### Technische gegevens

Dikte van de zuivere E PDM-laag:	1,3 mm
Totale dikte van het membraan met butylkleeflaag:	2,0 mm
Standaard rolbreedtes in mm:	400 / 500 / 750 / 1000 / 1400 mm
Standaard rollengte:	20 strekkende meter

Bestellingen worden geleverd op verschillende breedtes vertrekkende van een standaardbreedte van 1400 mm tot uw versnijdingen.

Polymeer		EPDM	
Kleur		Zwart	
Dikte EPDM		mm	1,3
Dikte butylkleeflaag		mm	0,7
Eigenschappen		Specificaties	Gemeten
Treksterkte (EN 12311-2B)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 8,0	9,4
Rek bij breuk (EN 12311-2B)	%	≥ 400	540
Scheursterkte (EN 12310-2)	N ≥	25	70
Dimensionele stabiliteit (EN 1107-2)	% max.	0,5	0,1
Brandwerendheid (EN 13501-1)	-	Klasse E	Klasse E
Weerstand tegen statische belasting (EN 12730)	Kg	≥ 25	≥ 25
Slagweerstand (EN 12691)	Mm	≥ 250	≥ 250
Geschikt voor contact met bitumen (EN 1548)	-	Voldoet	Voldoet
Weerstand tegen worteldoorgroei (EN 13948)	-	Voldoet	Voldoet