

BELGA PLASTICS

SMART BUILDING SOLUTIONS

Grip-o-Flex^{WALL}

PRODUCTBESCHRIJVING

WATERDICHT EPDM-MEMBRAAN

Waterdicht membraan voor het duurzaam afdichten van openingen in gevelconstructies, rondom ramen en deuren alsook tussen gevelpanelen. Eveneens geschikt als barrière tegen opstijgend vocht in metselwerk.

TOEPASSINGSGBIED

- Grip-o-Flex^{WALL} is een waterdicht en vochtbestendig membraan dat de voegen tussen ramen, deuren en de muur afdicht
- kan worden gebruikt om het binnendringen van regenwater in de muur te voorkomen
- kan worden gebruikt als waterdichte bescherming van de stenen of betonnen fundering van muren
- vangt door de elastische samenstelling onderlinge beweging van de onderconstructie en gevelbekleding op, veroorzaakt door veranderingen in temperatuur en vochtigheid
- kan worden gebruikt als barrière tegen opstijgend vocht in metselwerk



PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- waterdicht
- elastisch
- flexibel
- bevat geen oplosmiddelen

PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN

Montagemethode :

- mechanische montage (met nietjes aan het houten hulpframe)
- door verlijming voor mechanische bevestiging met raamkozijn en muur
- montage op de onderconstructie onder elke onderbreking tussen gevelplaten

Grip-o-Flex^{WALL} moet worden aangebracht onder omstandigheden die het mogelijk maken dat bouwwerkzaamheden worden uitgevoerd bij temperatuur boven -15°C. Grip-o-Flex^{WALL} moet op de voorbereide ondergrond, vrij van stof, vuil en vet, worden verlijmd op de montageplaats aan de onderconstructie waarop de gevel zal worden gemonteerd.

VERPAKKING

- op rollen met een lengte van 25 m
- diverse standaardbreedtes

Breedte (mm)	Lengte (m)	Rollen/doos	Lopende meter (m)/doos
50	25	8	200
100	25	4	100
150	25	4	100
200	25	4	100
250	25	2	50
300	25	2	50
350	25	2	50
400	25	2	50
500	25	2	50
600	25	1	25
1000	25	1	25

AFVALVERWERKING

Restanten Grip-o-Flex^{WALL} mogen met het huisvuil meegegeven worden. De lokale voorschriften moeten worden nageleefd.

BELGA PLASTICS

SMART BUILDING SOLUTIONS

TECHNISCHE KENMERKEN

PN-EN 14909:2012 - Flexibele waterbeschermingsproducten
Kunststof- en rubberproducten voor horizontale vochtisolatie

Productopbouw	enkellaags membraan van EPDM-elastomeer	
Dikte	0,75 mm (±5%)	
Waterdichtheid	waterdicht / 100 kPa methode B	
Weerstand tegen statische belasting	≥ 20 kg	
Slagvastheid	≥ 2000 mm methode A	
Flexibiliteit bij lage temperaturen	≤ -30°C	
Bitumenbestendigheid (bepaald o.b.v. waterbestendigheid)	waterdicht / 40 kPa	
Chemische bestendigheid Waterdichtheid na kunstmatige veroudering in alkalische omgeving	waterdicht / 2kPa methode A	
Bestendigheid tegen doorscheuren aan nagels	langsrichting	≥ 140 N
	dwarsrichting	≥ 160 N
Waterdampdoorlaatbaarheid	waterdampstroomdichtheid	1,02 x 10 ⁻⁸ g/(kg/(m ² s))
	waterdampdiffusieweerstand	2,08 x 10 ⁺¹¹ (m ² .s.Pa)/kg
	diffusieweerstandsgetal μ	± 44400
Brandklasse	klasse E	
Gevaarlijke stoffen	geen	
Houdbaarheid	opslagtijd voor montage is onbeperkt indien bewaard in de originele verpakking	

VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN

Het product is op basis van de beschikbare gegevens en ervaring geen gevaarlijke stof in de zin van de verordening betreffende gevaarlijke stoffen en van de desbetreffende EG-richtlijnen. Toch bevelen wij aan om bij het hanteren van chemische stoffen de gangbare voorzichtigheid en hygiëne in acht te nemen.

SPECIALE AANWIJZINGEN

Gelieve rekening te houden met onze plaatsingsrichtlijnen!

AANSPRAKELIJKHEID

Onze algemene verkoops- en garantievoorwaarden zijn van toepassing. Die kunt u inkijken op www.belgaplastics.be. Dit informatieblad geeft alleen advies, zonder aanvaarding van aansprakelijkheid. De voorgestelde verwerkingsaanwijzingen moeten worden aangepast aan de werkelijke omgevingsomstandigheden. De gebruiker is verplicht de geschiktheid en de toepassingsmogelijkheid door eigen onderzoek na te gaan, om mislukkingen, waarvoor wij geen verantwoordelijkheid opnemen, te vermijden. Onder voorbehoud van technische wijzigingen. De meest recente versie van dit informatieblad kunt u vinden op www.belgaplastics.be.