BELGAclima
A BRAND BY BELGA PLASTICS

NL

Belgastormblocker



PRODUCTBESCHRIJVING

ALL-IN-ONE STORMBESTENDIGE RAAMAANSLUITFOLIE

Tevens is Belgastormblocker 100% vochtvariabel en volvlaks zelfklevend en hierdoor uitermate geschikt voor raamaansluitingen aan de buitenzijde en/of ALU-gevelbouw. Hierdoor kan Belgastormblocker zowél aan de koude als aan de warme zijde van het isolatiepakket worden gebruikt, dit in tegenstelling tot de klassieke 'niet-vocht variabele' membranen zoals EPDM, butyl, dampopen folie, PE tapes, enz... waar in sommige gevallen condensatie of schimmelvorming kan optreden!!

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- stormbestendig › 1800 Pa (MPA Hannover attest)
- 100% vochtvariabel
- spouwruimte kan doorheen het gehele jaar uitdrogen
- volvlaks zelfklevend
- extreme hechting door gemodificeerde IGT lijmlaag
- plaatsingsrendement meer dan 40% hoger t.o.v. systemen met lijm
- snelle en veilige plaatsing in de hoeken doordat de folies eenvoudig op elkaar kunnen gekleefd worden
- géén dikteverlies van de isolatie ter plaatse van de overlappingen
- géén primer nodig (met uitzondering van stoffige, zéér sterk absorberende, natte of bevroren ondergronden)
- bij vochtige of licht bevroren ondergronden kan er wél nog gekleefd worden met de hiervoor speciaal ontwikkelde ***Belgaprimer*** ALL WEATHER (ref. technische fiche ***Belgaprimer*** ALL WEATHER)
- door de volvlakse verkleving (i.p.v. verkleving met rillen lijm) is er géén kans op gootvorming aan de bovenrand van de folie (aan de bovenzijde van het raam) waardoor waterinfiltratie ten gevolge van slordige plaatsing van de lijmrillen kan vermeden worden
- niet geschikt voor aansluitingen waar risico kan ontstaan op langdurig staand water (bijv. aansluitingen aan de waterdichting van platte daken). Hiervoor adviseren wij steeds af te werken met ***Belgacoat*** LR-S (ref. technische fiche ***Belgacoat*** LR-S)

TOEPASSINGSGEBIED

Belgastormblocker is speciaal ontwikkeld voor raamaansluitingen aan buitenzijde en/of ALU-gevelbouw. Door zijn variabele S_d-waarde wordt het risico op condensatie, schimmelvorming of verrotting sterk verminderd.

BENCHMARKING

	Belgastormblocker	EPDM + gerilde lijm	dampopen folie
Stormbestendig › 1800 Pa	✓	✓	✗
Vochtvariabel	✓	✗	✗
Toepasbaar aan warme én koude isolatiezijde	✓	✗	✗
Hoog plaatsingsrendement	✓	✗	✓
Géén risico op gootvorming bovenaan raam	✓	±	✓
Géén risico spanning in de hoeken	✓	±	✓



Belga Plastics nv • Gontrode Heirweg 142 • B-9090 Melle • T +32 (0)9 210 77 60 • www.belgaclima.be

BELGIAN QUALITY BRAND

gratis advieslijn
0800 90 90 3

BELGAclima®
A BRAND BY BELGA PLASTICS

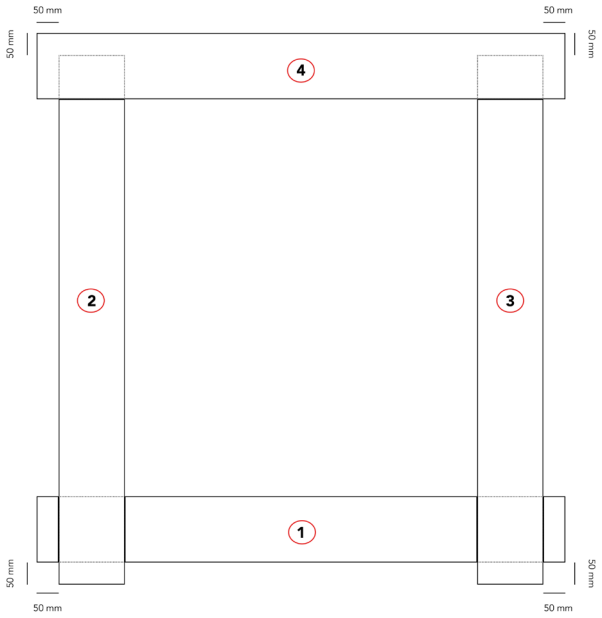
NL

VERWERKING

Het bevestigingsoppervlak moet droog, olie-, vet- en stofvrij zijn. Belgastormblocker afrollen en afsnijden met ca. 20 cm extra lengte. De smalle beschermfolie verwijderen en de bevestigingsstrook zorgvuldig aandrukken tegen de onderzijde van het raamprofiel. Vervolgens de resterende beschermfolie verwijderen en de folie zorgvuldig volvlaks vastkleven op de ondergrond (minimum 5 cm op de ondergrond!) door stevig aan te drukken. Dit proces herhalen op alle af te dichten zijden van het raam, werkend van onder naar boven (dakpansgewijs, zie ook principedetail).

Belgastormblocker kan ook bij lage temperaturen verwerkt worden. Er moet wel grondig gecontroleerd worden dat er op de te verlijmen oppervlakken geen scheidingsfilm aanwezig is onder de vorm van bijvoorbeeld vocht, ijs of rijm omdat dit het lijmcontact met de ondergrond verhindert waardoor een goede verlijming niet mogelijk is!

Belgastormblocker
principe plaatsing . principe de montage . Prinzip der Platzierung . principle of placement



TECHNISCHE KENMERKEN

Kleur	zwart	
Productopbouw vezels/folie	combinatie van PET-vlies en PA-folie	
Lijm	gemodificeerde lijm op basis van acrylaat	
Gewicht	EN 29073-1	± 450 g/m²
Dikte	EN 29073-1	± 0,65 mm
Toelaatbare totale vervorming	5%, gerelateerd aan de niet-gekleefde foliebreedte	
Luchtdichtheid systeemvoegen	EN 1026	a_n < 0.1 (MPA Hannover)
Slagregendichtheid	EN 1027	> 1800 Pa (MPA Hannover)
Waterdichtheidsfolie	EN 1928	ok
Waterdichtheidsklasse	EN 13984	W1
S_d-waarde	EN 1931 / EN 12572	0.48 ≤ S_d ≤ 12m (vochtvariabel)
Brandgedrag	EN 13501	klasse E (MPA Hannover)
Emissies	EMICODE®	EC1^{PLUS}, 4100 GEV
Kleefkracht	≥ 40 N/25 mm	
Bepleisterbaarheid	geschikt (MPA Hannover)	
UV-stabiliteit	≥ 24 maanden	
Temperatuursbestendigheid	-40°C tot +80°C	
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +30°C; te gebruiken bij lage temperaturen, wel controleren dat er geen scheidingsfilm door vocht, ijs of rijm aanwezig is!	
Houdbaarheid	onbeperkt houdbaar; droog, bij kamertemperatuur, in de originele gesloten verpakking bewaard	



Belga Plastics nv • Gontrode Heirweg 142 • B-9090 Melle • T +32 (0)9 210 77 60 • www.belgaclima.be

BELGIAN QUALITY BRAND

gratis advieslijn
0800 90 90 3

BELGAclima
A BRAND BY BELGA PLASTICS

NL

VERPAKKING

- op rollen met een lengte van 25m
- diverse standaardbreedtes : 75mm - 100mm - 150mm - 200mm - 250mm - 300mm - 400mm
- grotere breedtes tot en met 500mm zijn mogelijk maar niet aanbevolen om praktische plaatsingsreden (vliegvanger-effect). Hiervoor adviseren wij liever 2 of meerdere stroken op elkaar te kleven. Dit plaatst véél sneller en gemakkelijker en voorkomt hierdoor het risico op materiaalverlies door het in elkaar kleven van te brede stroken.

SCHOONMAKEN

Lijmresten op de huid kunnen met water en zeep verwijderd worden.

AFVALVERWERKING

Restanten Belgastormblocker mogen met het huisvuil meegegeven worden.
De lokale voorschriften moeten worden nageleefd.

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.belgaclima.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.belgaclima.be.

Opmerking: Bij het gebruik van luchtdichtingsmaterialen (folies, lijm, kleefbanden, manchettes) die geen deel uitmaken van het BelgaClima gamma in combinatie met onze BelgaClima luchtdichtingsproducten vervalt elke vorm van systeemgarantie. Eventuele luchtlekken die hiervan het gevolg zouden zijn, vallen volledig buiten onze verantwoordelijkheid.



Belga Plastics nv • Gontrode Heirweg 142 • B-9090 Melle • T +32 (0)9 210 77 60 • www.belgaclima.be

BELGIAN QUALITY BRAND

gratis advieslijn
0800 90 90 3