

## Belgavar

### PRODUCTBESCHRIJVING

#### ECOLOGISCHE, VOCHTGESTUURDE DAMPREM EN LUCHTDICHTINGSFOLIE

Belgavar is een dampremmende en luchtdichte folie met een variabele  $\mu_d$ -waarde ( $0,8m \leq \mu_d \leq 6m$ ) voor gebruik in hellende daken, wanden en vloeren met alle soorten vezelvormige isolatie (ook geschikt voor inblaaisolatie!)

### PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Ecologische damprem
- Vochtvariabele  $\mu_d$ -waarde
- Zeer goede scheurbestendigheid
- Snelle en kostengunstige verwerking
- Voor dak-, wand- en vloerconstructies
- Geschikt voor inblaaisolatie

### TOEPASSINGSGBIED

Belgavar is een ecologische, vochtvariabele damprem en luchtdichtingsfolie die ontwikkeld werd voor toepassing in hellende daken met alle soorten vezelvormige isolatie (ook geschikt voor inblaaisolatie!).

### VERWERKING

De Belgavar horizontaal op de draagstructuur plaatsen (nietafstand maximaal 10 à 15cm) aan de warme zijde van de isolatie en zorgen dat de folie volledig aansluit op de isolatielaag. De verschillende horizontale banen minstens 10cm overlappen, luchtdicht aan elkaar verbinden door middel van de luchtdichte kleefband Belgatape<sup>DUO</sup> en goed aandrukken. Alle doorvoeringen van kabels en buizen doorheen de luchtdichte laag moeten luchtdicht aangesloten worden met behulp van de luchtdichtingsmanchetten Belgavolt en Belgatube; aansluitingen aan de luchtdichte pleisterlaag kunnen gerealiseerd worden met de pleisteraansluitfolie Belgafoil<sup>IM</sup> en/of de luchtdichte lijm Belgaseal<sup>600</sup>. Bij niet buisvormige of niet ronde doorvoeringen kan u de luchtdichting verzekeren met Belgatape<sup>DUO</sup> of met Belgaseal<sup>600</sup>.

### VERPAKKING

Op rollen met een lengte van 50m en met een standaardbreedte van 1,5m voor een totale oppervlakte van 75m<sup>2</sup>/rol.

### AFVALVERWERKING

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



## TECHNISCHE KENMERKEN

Meerlagige folie uit natronkraftpapier met glasvezelversterking en tussenliggende polyolefincopolymeerlaag

Plaatsing met minstens 100mm overlapping

<b>Afmetingen</b>	EN 1848-2	50m x 1,35m
<b>Gewicht</b>	EN 1849-2	200 ± 10% g/m <sup>2</sup>
<b>μ<sub>d</sub>-waarde</b>	EN 1931	0,8 m ≤ μ <sub>d</sub> ≤ 6m
<b>Brandklasse</b>	EN 13501	Klasse E
<b>Waterdichtheid</b>	-	-
<b>Maximale trekkracht in langsrichting</b>	EN 12311-2	580 N/50mm
<b>Maximale trekkracht in dwarsrichting</b>	EN 12311-2	220 N/50mm
<b>Uitrekking in langsrichting</b>	EN 12311-2	3%
<b>Uitrekking in dwarsrichting</b>	EN 12311-2	7%
<b>Weerstand tegen doorscheuren in langsrichting</b>	EN 12310-1	60 N
<b>Weerstand tegen doorscheuren in dwarsrichting</b>	EN 12310-1	45 N
<b>Schuifweerstand voegnaad</b>	EN 12317-2	60 N/50mm
<b>Bestendigheid tegen veroudering</b>	EN 1928	Ok
<b>Bestendigheid tegen chemicaliën</b>	-	Ok

## 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. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

## AANSPRAKELIJKHEID

Onze algemene verkoops- en garantievooraarden zijn van toepassing. Die kunt u inkijken op [www.belgaclima.be](http://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](http://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.

