

# Belgafix

## PRODUCTBESCHRIJVING

### DAMPREM EN LUCHTDICHTINGSFOLIE

Belgafix is een dampremmende en luchtdichte folie met een constante  $S_d$ -waarde voor gebruik in hellende daken met alle soorten vezelvormige isolatie alsook voor vloer-wand aansluitingen.

## PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- universele damprem met een constante  $S_d$ -waarde van 20m
- zeer goede scheurbestendigheid
- doorzichtig zodat de dakstructuur zichtbaar is
- zeer goede stabiliteit door de vliesversterking
- snelle en kostengunstige verwerking
- alkalibestendig
- zeer flexibel
- niet geschikt voor inblaasisolatie

## TOEPASSINGSGBIED

Belgafix is een universele damprem en luchtdichtingsfolie die ontwikkeld werd voor toepassing in alle hellende daken met een dampopen buitenzijde. De folie kan eveneens toegepast worden als luchtdichte verbinding bij vloer-wand aansluitingen in combinatie met de luchtdichte pleisteraansluitfolie Belgafoil<sup>IN</sup> en de luchtdichte lijm Belgaseal<sup>600-310</sup>.

## VERWERKING

Belgafix horizontaal op de draagstructuur plaatsen (nietafstand maximaal 10 à 15 cm) aan de warme zijde van de isolatie en zorgen dat de folie volledig aansluit op de isolatielaag. De verschillende horizontale banen minstens 10 cm overlappen, luchtdicht aan elkaar verbinden door middel van de luchtdichte kleefband Belgatape<sup>PREMIUM</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 ofwel met Belgatape<sup>FLEX</sup>; aansluitingen aan de luchtdichte pleisterlaag kunnen gerealiseerd worden met de pleisteraansluitfolie Belgafoil<sup>IN</sup> en/of de luchtdichte lijm Belgaseal<sup>600-310</sup>. Bij niet-buisvormige of niet-ronde doorvoeringen kan u de luchtdichting verzekeren met Belgatape<sup>FLEX</sup>.

## VERPAKKING

- op rollen met een lengte van 50 m
- standaardbreedte : 1,5 m
- totale oppervlakte : 75 m<sup>2</sup>/rol

## AFVALVERWERKING

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



### TECHNISCHE KENMERKEN

Meerlagige folie uit polypropyleenvlies met een polyolefinlaag.  
Plaatsing met minstens 100mm overlapping.

<b>Afmetingen</b>	EN 1848-2	50 m x 1,5 m
<b>Gewicht</b>	EN 1849-2	105 g/m <sup>2</sup> ± 5% g/m <sup>2</sup>
<b>S<sub>d</sub>-waarde</b>	EN 1931	± 20 m
<b>Brandklasse</b>	EN 13501	klasse E
<b>Waterdichtheid bij 2kPa</b>	EN 1928	ok
<b>Maximale trekkracht in langsrichting</b>	EN 12311-2	120 N/50 mm
<b>Maximale trekkracht in dwarsrichting</b>	EN 12311-2	100 N/50 mm
<b>Uitrekking in langsrichting</b>	EN 12311-2	± 40%
<b>Uitrekking in dwarsrichting</b>	EN 12311-2	± 40%
<b>Weerstand tegen doorscheuren in langsrichting</b>	EN 12310-1	± 175 N
<b>Weerstand tegen doorscheuren in dwarsrichting</b>	EN 12310-1	± 160 N
<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! Voor plaatsingswijzen die hiervan afwijken of voor bijkomende technische inlichtingen gelieve onze technische dienst te raadplegen.

### AANSPRAKELIJKHEID

Onze algemene verkoops- en garantievoorwaarden 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, kleebanden, 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.

