

Belgavar PREMIUM

PRODUCTBESCHRIJVING

HOOGWAARDIGE VOCHTGESTUURDE DAMPREM EN LUCHTDICHTINGSFOLIE

Belgavar PREMIUM is een dampremmende en luchtdichte folie met een variabele S_d -waarde ($0.4m < S_d < 100m$) voor gebruik in platte (zie plaatsingsvoorschriften!) en hellende daken, wanden en vloeren met alle soorten vezelvormige isolatie (ook geschikt voor inblaasisolatie!).

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- vochtvariabele S_d -waarde
- zeer scheurbestendig door extra wapeningslaag
- doorzichtig zodat de dakstructuur zichtbaar is
- alkalibestendig
- snelle en kostengunstige verwerking
- voor dak-, wand- en vloerconstructies
- geschikt voor inblaasisolatie

TOEPASSINGSGBIED

Belgavar PREMIUM is een vochtvariabele damprem en luchtdichtingsfolie die speciaal ontwikkeld werd voor toepassing in platte en hellende daken met dampdichte buitenzijde (bijv. EPDM-dakdichting) in combinatie met alle soorten vezelvormige isolatie (ook geschikt voor inblaasisolatie!).

PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN

Onderstaande randvoorwaarden dienen strikt gevolgd te worden:

- geen schaduw op het dak door bijv. bomen, terrassen, zonnepanelen, ...
- donkergrijze of zwarte dakbedekking
- controle van de luchtdichte plaatsing van de Belgavar PREMIUM met een blowerdoor test
- alle overlappen alsook bevestigingsnietjes zorgvuldig afkleven met Belgatape
- enkel zeer dampopen afwerking aan de binnenzijde (met bijv. gipskartonplaten, gipsvezelplaten,...) is toegelaten
- groendaken kunnen enkel bij een maximale dikte van 12cm (5cm ballast en 7cm substraat)
- de (houten) dakopbouw moet droog gehouden worden tijdens de bouwfase
- niet geschikt voor permanent vochtige ruimtes zoals sauna's en zwembaden

VERWERKING

Belgavar PREMIUM horizontaal of verticaal op de draagstructuur plaatsen (nietafstand maximaal 10 à 15 cm, nietjes afkleven) 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 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 (of met Belgatape FLEX); aansluitingen aan de luchtdichte pleisterlaag kunnen gerealiseerd worden met de pleisteraansluitfolie Belgafoil IN en de luchtdichte lijm Belgaseal 600-310 (ofwel met Belgafoil IN-M). Bij niet-buisvormige of niet-ronde doorvoeringen kan u de luchtdichting verzekeren met Belgatape FLEX.

VERPAKKING

- op rollen met een lengte van 50m
- breedte 1,5m
- totale oppervlakte: 75m²/rol



AFVALVERWERKING

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

TECHNISCHE KENMERKEN

Meerlagige non-woven uit speciale polymeren voorzien van wapeningslaag. Plaatsing met minstens 100 mm overlapping.

Afmetingen	EN 1848-2	50 m x 1,50 m
Gewicht	EN ISO 536	110 ±5% g/m ²
S_d-waarde	EN ISO 12572 C	0,4 m < S _d < 100 m
Brandklasse	EN 13501-1	klasse E
Waterdichtheidsklasse	EN 1928	klasse W1
Maximale trekkracht in langsrichting	EN 12311-1	350 N/50mm
Maximale trekkracht in dwarsrichting	EN 12311-1	315 N/50mm
Uitrekking in langsrichting	EN 12311-1	20%
Uitrekking in dwarsrichting	EN 12311-1	20%
Weerstand tegen doorscheuren in langsrichting	EN 12310-1	350 N
Weerstand tegen doorscheuren in dwarsrichting	EN 12310-1	375 N
Bestendigheid tegen veroudering	EN 13984	ok
Bestendigheid tegen chemicaliën	EN 13984	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 garantievoorzwaarden 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.

