

SOLITEX FRONTA[®] HUMIDA

Gevefolie geschikt voor gebruik in geventileerde spouw achter gemetselde gevels



Technische gegevens

Materiaal	
Bescherm- en afdekvlies	polypropyleen microvezel
Membraan	monolithisch polymeeemengsel

Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		antraciet
Oppervlaktedichtheid	NBN EN 1849-2	115 g/m ²
Dikte	NBN EN 1849-2	0,40 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NBN EN 1931	1.250
μ d-waarde	NBN EN 1931	0,50 m
Brandgedrag	NBN EN 13501-1	E
Uv- en weerbestendig		3 maanden
Materiaalgarantie, gedeponeed	ZVDH	ja
Waterkolom	NBN EN ISO 811	10000 mm
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NBN EN 13859-2	W1 / W1
Max. treksterkte lengte/dwars	NBN EN 13859-2 (A)	220 N/5 cm / 150 N/5 cm
Max. treksterkte lengte/dwars verouderd*	NBN EN 13859-2 (A)	240 N/5 cm / 155 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NBN EN 13859-2 (A)	85 % / 85 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NBN EN 13859-2 (A)	60 % / 60 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NBN EN 13859-2 (B)	125 N / 150 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NBN EN 1297 / NBN EN 1296	doorstaan
Koudbuiggedrag	NBN EN 1109	-40 °C
Temperatuurbestendigheid	EN 1109, EN 1296, EN 1297	bestendig van -40 °C tot +100 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		0,04 W/(m·K)
CE-markering	NBN EN 13859-2	aanwezig

Toepassing

Geschikt als licht diffusieremmende wandbetimmeringsbaan op zachtboardplaten achter geventileerde gemetselde gevels.

Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	Gewicht	VE	Verpakking
14006	4026639140067	50 m	1,5 m	75 m ²	9 kg	1	20
14069	4026639140692	50 m	3 m	150 m ²	18 kg	1	20

Voordelen

- ✓ Voldoet aan de norm DIN 68800-2: beschermt houtskeletten achter geventileerde voormuurlagen
- ✓ Beschermt de wandconstructie tegen vocht achter de achterisolatie
- ✓ Beschermt de constructie tijdens de bouwfase: zeer goed bestand tegen slagregen
- ✓ 3 maanden volledig weerbestendig

Randvoorwaarden

SOLITEX FRONTA humida banen moeten met de bedrukte zijde naar buiten wijzend worden aangebracht. Ze worden strak en zonder doorhangen horizontaal gelegd.

Er mogen geen bevestigingen worden aangebracht in gebieden waar verzameld water wordt afgevoerd.

Er dienen aanvullende maatregelen te worden genomen tijdens de bouwfase (bijv. afdekken) bij bewoonde of of andere objecten die speciale bescherming vereisen. Afdekken dient ook bij langdurige werkonderbrekingen te worden overwogen.



De getoonde informatie heeft betrekking op de huidige stand van onderzoek en ervaringen uit de praktijk. Eventuele wijzigingen aan aanbevolen constructies, verwerking en doorontwikkeling en de daarmee gepaard gaande kwaliteitswijzigingen van de afzonderlijke producten worden voorbehouden. Wij informeren u graag over de actuele technische kennisstand ten tijde van de installatie.

Verdere informatie over de verwerking en de constructiedetails vindt u in de pro clima plannings- en toepassingaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima. BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35. Email: technical@isoproc.be

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de