

SOLITEX FRONTA WA

3-laagse, uiterst diffusieopen gevelfolie met monolithisch TEEE-membraan, geschikt voor gevelbetimmering met gesloten voeg



Technische gegevens

Stof		
Bescherm- en afdekvlies	Polypropyleen-microvezel	
Membraan	TEEE, monolithisch	
Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		zwart
Oppervlaktegewicht	NBN EN 1849-2	100 ±5 g/m ²
Dikte	NBN EN 1849-2	0,45 ±0,05 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NBN EN ISO 12572	110
sd-waarde	NBN EN ISO 12572	0,05 ±0,02 m
Brandgedrag	NBN EN 13501-1	E
Blootgesteld aan weersinvloeden		3 maanden
Waterkolom	NBN EN 20811	10.000 mm
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NBN EN 1928	W1 / W1
Max. trekkracht lengte/dwars	NBN EN 12311-1	210 ±20 N/5 cm / 140 ±20 N/5 cm
Max. trekkracht lengte/dwars verouderd*	NBN EN 12311-1	190 ±20 N/5 cm / 120 ±20 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NBN EN 12311-1	90 ±10 % / 90 ±10 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NBN EN 12311-1	70 ±10 % / 70 ±10 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NBN EN 12310-1	110 ±20 N / 140 ±20 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NBN EN 1297 / NBN EN 1296	doorstaan
Koudbuiggedrag	NBN EN 1109	-40 °C
Temperatuurbestendigheid		-40 °C tot +100 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		0,17 W/(m·K)
Materiaalgarantie, gedeponoord	ZVDH	ja
CE-markering	NBN EN 13859-2	aanwezig

Toepassingsgebied

Voor het verkrijgen van winddichtheid van wanden buiten. Aanbrengen op beschot, houtderivaatplaten en op alle mat- en plaatvormige thermische isolatiematerialen achter geventileerde gevelbetimmering met gesloten voeg.

Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	VE	Verpakking
10132	4026639010612	50 m	1,5 m	75 m ²	7,5 kg	1 20
10133	4026639010605	50 m	3 m	150 m ²	15 kg	1 20

Voordelen

- ✓ Sterke, 3-laagse structuur ter bescherming van de wandconstructie
- ✓ Betrouwbare werking door poriënvrij, vochtactief functioneel membraan
- ✓ Hoge scheurvastheid rond spijkers
- ✓ Toepassing achter gevelbetimmering met gesloten voeg
- ✓ 3 maanden volledig weerbestendig

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 op +49 (0) 62 02 - 27 82.45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
 Rheinalstraße 35 - 43
 D-68723 Schwetzingen
 Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
 Fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21
 eMail: info@proclima.de



Randvoorwaarden

SOLITEX FRONTA WA banen kunnen strak en zonder doorhangen overlangs en dwars op de draagconstructie worden geplaatst. De horizontale plaatsing geniet de voorkeur gezien de watergeleiding in de bouwfase.

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 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 toepassingsaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima op +49 (0) 62 02 - 27 82.45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
Fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21
eMail: info@proclima.de

