

SOLITEX FRONTA HUMIDA

Gevelfolie, geschikt achter geventileerde gemetste gevelbekleding



Technische gegevens

Stof	
Bescherm- en afdekvlies	Polypropyleen-microvezel
Membraan	monolithische polymereemix

Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		antraciet
Oppervlaktegewicht	NEN-EN 1849-2	115 g/m ²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,40 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NEN-EN 1931	1.250
μ d-waarde	NEN-EN 1931	0,50 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
UV- en volledig weerbestendig		3 maanden
Waterkolom	NEN-EN ISO 811	10.000 mm
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 13859-2	W1 / W1
Max. trekkracht lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (A)	220 N/5 cm / 150 N/5 cm
Max. trekkracht lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-2 (A)	240 N/5 cm / 155 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (A)	85 % / 85 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-2 (A)	60 % / 60 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (B)	125 N / 150 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NEN-EN 1297 / NEN-EN 1296	doorstaan
Koudbuiggedrag	NEN-EN 1109	-40 °C
Temperatuurbestendigheid		bestendig van -40 °C tot +100 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		0,04 W/(m·K)
Materiaalgarantie, gedeponneerd	ZVDH	ja
CE-markering	NEN-EN 13859-2	aanwezig

Toepassing

Geschikt als licht diffuseremmende wandbetimmeringsbaan op zachtboardplaten achter geventileerde gemetste gevelbekleding.

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 weersbestendig

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
eMail: info@proclima.de



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 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
eMail: info@proclima.de

