

SOLITEX FRONTA PENTA connect

Sienu apšuvuma membrāna atvērtām fasādēm, spraugu platums līdz 50 mm, ar pašlīmējošām joslām



Tehniskie dati

		Materiāls
Flīss		Polipropilēna mikrošķiedra
Membrāna		TEEE, monolīta
Flīss		Polipropilēna mikrošķiedra
Membrāna		TEEE, monolīta
Flīss		Polipropilēna mikrošķiedra
Pašlīmējošām līmes joslām		ūdensnecaurlaidīga SOLID līme

Īpašības	Normatīvs	Vērtība
Krāsa		melna
Vīrsmas svars	LVS EN 1849-2	280 g/m ²
Biezums	LVS EN 1849-2	1,1 mm
Ūdens tvaika pretestības koeficients μ	LVS EN ISO 12572	185
sd vērtība	LVS EN ISO 12572	0,2 m
Ugunsizturība	LVS EN 13501-1	E
Pakļaušana brīvai atmosfēras iedarbībai		6 mēnešus
Ūdens stabs	LVS EN ISO 811	10.000 mm
Pretestība Ūdens caurlaidība ne-/novēcoš*	LVS EN 13859-2	W1 / W1
Ūdensnecaurlaidīgi savienojumi ar "connect" tehnoloģiju, ja līmēšanai tiek izmantots TESCON VANA.	LVS EN 13859-1	W1
Maksimālā stiepes izturība gareniski/šķērsām	LVS EN 13859-2 (A)	480 N/5 cm / 340 N/5 cm
Maksimālā stiepes izturība gareniski/šķērsvirzienā novecojusi*	LVS EN 13859-2 (A)	360 N/5 cm / 260 N/5 cm
Pagarinājums gareniski/šķērsvirzienā	LVS EN 13859-2 (A)	60 % / 70 %
Pagarinājums, kas novecojis gareniski/šķērsvirzienā*	LVS EN 13859-2 (A)	28 % / 28 %
Izturība pret plīsumiem gareniski/šķērsvirzienā	LVS EN 13859-2 (B)	300 N / 380 N
*) Ilgmūžība pēc maksimālas novecošanas ar 10 000 h UV starojumu 5 000 h vietā.	LVS EN 1297 / LVS EN 1296	izturējis (sienām ar atvērtiem savienojumiem)
Elastība zemā temperatūrā	LVS EN 1109	-40 °C
Temperatūras stabilitāte		pastāvīga -40 °C līdz +100 °C
Siltumvadītspēja		0,04 W/(m·K)
CE-marķējums	LVS EN 13859-2	pieejams

Pielietojums

Izmantošanai kā sienu apšuvuma membrānu aiz slēgtām un atvērtām fasādēm (atvērta tipa apšuvums līdz 50 mm platai spraugai un 40 % atvērtam kopējam laukumam). Uzstāda uz dēļu, koka paneļiem un visiem paklāja vai paneļa formas siltumizolācijas materiāliem.

Piegādes forma

Art. nr.	GTIN	Garums	Platums	Saturs	Svars	Pārdošanas vienība	Konteiners
16434	4026639164346	50 m	1,5 m	75 m ²	21,9 kg	1	12

Minētā informācija attiecināma uz aktuālākajos pētījumos konstatēto un praksē pierādīto. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas rekomendējamā konstrukciju risinājumos, produktu iestrādes tehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprāt Jūs informēsim par aktuālo tehnisko produktu attīstības stāvokli Jums vēlamā laikā.

Papildus informāciju par produktu iestrādes tehnoloģijām un konstrukciju risinājumiem Jūs varat iegūt pie pro clima Latvijas pārstāvniecības SIA "ARTIVA" speciālistiem, interesējoties pa tālruni +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī www.proclima.lv

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



Priekšrocības

- ✓ Ļoti izturīgs un stabils pret ultravioleto starojumu:UV novecošanas tests ar 10 000 h, nevis 5 000 h - Piecu slāņu dubulta, monolītā TEEE membrāna
- ✓ Optimāls sienu konstrukcijas žūšanas nosacījums: bezporu funkcionālā membrāna aktīvi izvada mitrumu uz āru
- ✓ Difūzijai atvērta un vienlaikus lietusgāzu necaurlaidīga
- ✓ Melns flīsa audums ar identifikācijas apdrucku pārlaidumu vietās: uzraksti caur atvērtām fasādēm redzami
- ✓ Ārkārtīgi plīsumizturīga, vēja, lietus un ūdens hermētiska
- ✓ 6 mēnešus brīvi pakļaujama atmosfēras iedarbībai
- ✓ Pateicoties connect- pašlīmējošajām joslām, kas gareniski iestrādātas mebrānā, uzstādīšana ir ātra un droša

Pamatnosacījumi

SOLITEX FRONTA PENTA connect membrānas uzstādāmas ar apdruckāto pusi uz āru. To iespējams stiprināt pie nesošām konstrukcijām kā gareniski tā arī šķērsām, neatkarīgi no āra gaisa temperatūras. Stiprinājumam jābūt stingram bez atkārumiem. No ūdens novadīšanas viedokļa ieteicama ir horizontālā membrānas uzstādīšana.

Uzstādot membrānu aiz atvērtām fasādēm, spraugām starp fasādes daļiem jābūt ne lielākām par 50 mm. Pie tam kopējais fasādes atvērums laukums drīkst būt līdz 40% liels.

Attālumam starp membrānu un atvērtās fasādes daļiem jābūt vismaz 20mm.

Stiprinājumus nedrīkst ierīkot vietās, kur noplūst ūdens.



Minētā informācija attiecināma uz aktuālākajos pētījumos konstatēto un praksē pierādīto. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas rekomendējamā konstrukciju risinājumos, produktu iestrādes tehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprāt Jūs informēsīm par aktuālāko tehnisko produktu attīstības stāvokli Jums vēlamā laikā.

Papildus informāciju par produktu iestrādes tehnoloģijām un konstrukciju risinājumiem Jūs varat iegūt pie pro clima Latvijas pārstāvniecības SIA "ARTIVA" speciālistiem, interesējoties pa tālruniem +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī www.proclima.lv

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

