

# SOLITEX FRONTA QUATTRO connect

Sienu apšuvuma membrāna apšuvumam ar atvērtām šuvēm, spraugu platums līdz 35 mm, ar pašlīmējošām zonām



## Tehniskie dati

Materiāls		
Aizsargājošs un nosedzošs vilnas audums	Polipropilēna mikrošķiedra	
Membrāna	TEEE, monolīta	
Pašlīmējošām līmes joslām	ūdensnecaurļaidīga SOLID līme	
Īpašības	Normatīvs	Vērtība
Krāsa		melna
Virsmas svars	LVS EN 1849-2	180 g/m <sup>2</sup>
Biezums	LVS EN 1849-2	0,60 mm
Ūdens tvaika pretestības koeficients $\mu$	LVS EN ISO 12572	80
sd vērtība	LVS EN ISO 12572	0,05 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-/novecot*	LVS EN 13859-2	W1 / W1
Ūdensnecaurļaidīgi savienojumi ar "connect" tehnoloģiju, ja līmēšanai tiek izmantots TESCON VANA.	LVS EN 13859-1	W1
Maksimālais stiepes izturība gareniski/šķērsām	LVS EN 13859-2 (A)	290 N/5 cm / 220 N/5 cm
Maksimālā stiepes izturība gareniski/šķērsvirzienā novecojusi*	LVS EN 13859-2 (A)	200 N/5 cm / 135 N/5 cm
Pagarinājums gareniski/šķērsvirzienā	LVS EN 13859-2 (A)	50 % / 70 %
Pagarinājums, kas novecojis gareniski/šķērsvirzienā*	LVS EN 13859-2 (A)	30 % / 40 %
Izturība pret plīsumiem gareniski/šķērsvirzienā	LVS EN 13859-2 (B)	220 N / 300 N
*) Izturīgums pēc maksimālās vecināšanas	LVS EN 1297 / LVS EN 1296	izturējies (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 atklātām fasādēm (atklāta tipa apšuvums līdz 35 mm platai spraugai; apšuvuma platums = vismaz 3 x spraugas platums). Uzstādīšana uz dēļu, koka paneļiem un visiem pakļāja vai paneļa formas siltumizolācijas materiāliem.

## Piegādes forma

Art. nr.	GTIN	Garums	Platums	Saturs	Svars	Pārdošanas vienība	Konteiners
15042	4026639150424	50 m	1,5 m	75 m <sup>2</sup>	14,5 kg	1	20

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 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](http://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](mailto:info@proclima.de)



## Priekšrocības

- ✓ Nodrošina uzticamus būvelementus: augsta caurlaidība un vienlaikus maksimāla aizsardzība pret lietusgāzēm
- ✓ Sausie būvelementi: TEEE funkcionālā membrāna bez porām aktīvi transportē mitrumu uz ārpusi
- ✓ Nav redzams aiz vaļējas apšuvuma: melns flīsa audums ar identifikācijas marķējumu pārklāšanās zonā
- ✓ Visaugstākā iespējamā izturība un termostabilitāte, pateicoties TEEE membrānai
- ✓ 6 mēnešu ārējā iedarbība
- ✓ Ātra un uzticama līmēšana, pateicoties integrētajām "connect" pašlīmējošajām zonām membrānas garajās malās

## Pamatnosacījumi

SOLITEX FRONTA QUATTRO membrānas jāuzstāda ar melno pusi uz āru. Membrānas jāuzstāda horizontāli saspringtā veidā, bez noslīdēšanas.

Ja izstrādājumu izmanto aiz apšuvuma ar atvērtām šuvēm, atstarpe var būt ne vairāk kā 35 mm. Apšuvuma gabalu platumam jābūt vismaz trīs reizes lielākam par spraugas platumu. Attālumam starp šuvju apšuvumu un membrānu jābūt vismaz 20 mm.

Stiprinājumus nedrīkst izmantot vietās, kur uzkrājas ūdens noteces ūdeņi.

Būvniecības posmā jāveic papildu pasākumi (piemēram, nosegšana ar brezentu), ja ēkās, kurās dzīvo cilvēki, vai ēkās, kuras īpaši jāaizsargā. Pārklāšana ar brezentu būtu jāapsver arī tad, ja būvdarbi ir jāpārtrauc uz ilgāku laiku.



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](http://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](mailto:info@proclima.de)

