

SOLITEX FRONTA® QUATTRO FB

Raskesti süttiv tuuletõkkekangas kuni 35 mm vahedega laudise jaoks



Tehnilised andmed

Aine	
Kaitse- ja kattefliis	polüpropüleenmikrokiud
Membraan	monoliitne

Omadus	Standardid	Väärtus
Värvus		must
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	145 g/m ²
Paksus	EVS-EN 1849-2	0,50 mm
Difusioonikonstant μ	EVS-EN ISO 12572	160
sd-väärtus	EVS-EN ISO 12572	0,08 m
Tulekindlus	EVS-EN 13501-1	B-s1, d0
Ilmastikukindlus		6 kuud
Veekindlad ühendused "connect" liidetega või koos ehitustega TESCON VANA	EVS-EN 13859-1	W1
Veesammas	EVS-EN ISO 811	10.000 mm
Veekindlus vanandamata /vanandatud*	EVS-EN 13859-2	W1 / W1
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (A)	260 N/5 cm / 225 N/5 cm
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-2 (A)	260 N/5 cm / 220 N/5 cm
Katkevenivus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (A)	60 % / 80 %
Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-2 (A)	30 % / 40 %
Punkktugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (B)	190 N / 220 N
*) Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist	EVS-EN 1297 / EVS-EN 1296	nõuetele vastav (seinte vooderdused avatud vuukidega)
Külmpaindumus	EVS-EN 1109	-40 °C
Temperatuurikindlus	EN 1109, EN 1296, EN 1297	pikaajaline -40 °C kuni +80 °C
Soojusjuhtivustegur		0,04 W/(m·K)
CE-märgis	EVS-EN 13859-2	ja

Kasutusvaldkond

Tuuletõkkekangas, sobib kasutamiseks kuni 35 mm laudise vahedega (laudise materjali laius = vähemalt 3 x vuugi laius) ning suletud fassaadidel. Paigaldamiseks laudisele, puidupõhiste plaatide peale ning kõigile mati- ja plaadikujulistele soojustusmaterjalidele.

Tarneviisid

Art. nr.	GTIN	Pikkus	Laius	Kogus	Kaal	Pakendis	Alusel
1AR02724	4026639227249	50 m	1,5 m	75 m ²	12 kg	1	20
1AR02726	4026639227263	50 m	3 m	150 m ²	24 kg	1	20

Eelised

- ✓ Suurem ohutus: raskesti süttiv B-s1, d0
- ✓ Tagab kahjustusteta ehitusdetailid: difuusne ja samaaegse maksimaalse hoovihmakindlusega
- ✓ Nähtamatu läbi fassaadikatte vahede: mustale fliisile trükitud tekst on ülekatte kohtades
- ✓ Ajas kestev kaitse ülimalt vananemiskindla ja termostabiilse monoliitse membraaniga
- ✓ Ilmastikukindlus 6 kuud

Raamtingimused

SOLITEX FRONTA QUATTRO FB kangad tuleb paigaldada nii, et musta värvusega pool oleks suunatud väljapoole. Need paigaldatakse horisontaalselt, pinguletõmmatult ja ilma läbirippeta.

Kangast võib kasutada selliste hõredate laudiste taga, milles laudade vahe on maksimaalselt 35 mm. Laudise materjali laius: vähemalt 3 x vuugi laiust. Tuulutusvahe peab olema üle 20 mm.

Kinnitusi ei ole lubatud teostada piirkondades, kus toimub kogutud vee äravoolamine.

Ehitusfaasi ajal tuleb täiendavaid meetmeid (nt killega katmine) rakendada elamiseks kasutatavatel või eelkõige kaitsealustel objektidel. Killega katmist tuleks kasutada ka pikemaajaliste töökatkestuste ajal.



Esitatud faktid põhinevad teadusuuringute ja praktiliste kogemuste praegusel tasemel. Tootja jätab endale õiguse muuta ja arendada toote kujundust ja kasutusala ning muuta nendega seotud kvaliteedinõudeid. Paigaldamist oleme meelsasti valmis nõustama teadmiste kehtiva taseme kohaselt.

Täiendav info kasutamise ja konstruktsiooninõuete kohta on esitatud pro clima projekteerimis- ja kasutussoovitustes. Küsimuste korral helistada pro clima tehnilise nõustamise telefonile: +372 7405509

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