



Tehniskie dati

	Materiāls	
Aizsargājošs un nosedzošs vilnas audums	Polipropilēns	
Membrāna	Polipropilēna-kopolimērs	
Armējums	Polipropilēna neaustais audums	

Īpašības	Normatīvs	Vērtība
Krāsa		gaiši pelēks
Virsmas svars	LVS EN 1849-2	170 g/m ²
Biezums	LVS EN 1849-2	0,60 mm
Ūdens tvaika pretestības koeficients μ	LVS EN 1931	23300
sd vērtība	LVS EN 1931	14 m
mainīga mitruma sd-vērtība	LVS EN ISO 12572	0,25 - >25 m
Hydrosafe-vērtība	DIN 68800-2	2 m
Ugunsizturība	LVS EN 13501-1	E
Pakļaušana brīvai atmosfēras iedarbībai		2 mēnešus
Ūdens stabs	LVS EN ISO 811	> 2.500 mm
Pretestība Ūdens caurlaidība	LVS EN 1928	W1
Maksimālais stiepes izturība gareniski/šķērsām	LVS EN 12311-2	490 N/5 cm / 300 N/5 cm
Pagarinājums gareniski/šķērsvirzienā	LVS EN 12311-2	20 % / 20 %
Izturība pret plīsumiem gareniski/šķērsvirzienā	LVS EN 12310-1	280 N / 280 N
Izturīgums pēc mākslīgās vecināšanas	LVS EN 1296	izturēts
Temperatūras stabilitāte		pastāvīga -40 °C līdz +80 °C
Siltumvadītspēja		0,04 W/(m·K)
CE-marķējums	LVS EN 13984	pieejams

Pielietojums

Lietošanai izolācijas iekšpusē, kas uzstādīta starp spārēm vai sienu karkasu, vai virs cietas pamatnes, lai izmantotu zem ārējās izolācijas kopā ar visiem šķiedru izolācijas materiāliem, tostarp pūšamajiem izolācijas materiāliem. Šo membrānu var pastāvīgi pakļaut izkliedētas UV gaismas iedarbībai, piemēram, nepārbūvētās telpās bez iekšējā apšuvuma. To var izmantot uz būvkonstrukcijām, kas ir difūzijas atvērtas uz ārpusi vai difūzijas necaurlaidīgas, piemēram, slīpajiem, plakaniem vai zaļajiem jumtiem, pēc tam, kad ir veikti attiecīgi aprēķini.

Piegādes forma

Art. nr.	GTIN	Garums	Platums	Saturs	Svars	Pārdošanas vienība	Konteiners
1AR03017	4026639230171	50 m	1,5 m	75 m ²	14 kg	1	20

Priekšrocības

- ✓ Lieliska aizsardzība pret pelējumu un mitruma bojājumiem konstrukcijās, pateicoties mitruma mainīgai difūzijas pretestībai
- ✓ Var kombinēt ar visiem šķiedru izolācijas materiāliem
- ✓ Vieglāka apstrāde: var izmantot ar izolāciju, kas iebūvēta starp spārēm vai sienu karkasu, un ar ārējo izolāciju
- ✓ Aizsargā ēkas konstrukciju pret laikapstākļu iedarbību būvniecības posmā, ja jumta slīpums ir 10° un lielāks
- ✓ Aizsargā ziemas būvlaukumus, pateicoties hydrosafe® īpašībām
- ✓ Lieliski rādītāji bīstamo vielu testos, ir pārbaudīta saskaņā ar ISO 16000 novērtēšanas shēmu

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 tālruni +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī www.proclima.lv

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



Pamatnosacījumi

pro clima INTELLO X PLUS jāuzstāda ar apdrukāto pusi pret uzstādītāju. Membrāna jāuzstāda horizontāli (paralēli dzegai) un saspringtā veidā.

Hermētiski noslēgt var tikai tvaika kontroles membrānas, kas ir uzstādītas bez krokām vai krokām. Regulāri un sistemātiski vēdiniet, lai novērstu pārmērīga mitruma uzkrāšanos (piemēram, būvniecības laikā). Ar neregulāru, neregulāru ventilāciju nepietiek, lai no ēkas novadītu lielu būvdarbu radīto mitruma daudzumu; vajadzības gadījumā izmantojiet žāvētāju.

Lai izvairītos no kondensāta veidošanās, siltumizolācija jāuzstāda uzreiz pēc INTELLO X PLUS hermētiskas pielīmēšanas. Tas jo īpaši attiecas uz darbu veikšanu ziemā.

Pielīmēšana

Pārklājiet membrānas vismaz 10 cm Membrānu stiprināšanai izmantojiet vismaz 10 mm platas un 8 mm garas stiprinājuma skavas. Membrānas var piestiprināt tikai aizsargātā veidā pārklāšanās zonā. Maksimālais attālums starp stiprinājumiem ir no 10 līdz 15 cm; pūšamās izolācijas gadījumā: 5 līdz 10 cm.

Stiprinājumus nedrīkst piestiprināt vietās, kur ūdens notek savāktā veidā (piemēram, jumta ielaidumos). Ja ir plānota pakļaušana atmosfēras iedarbībai, ieteicams nodrošināt membrānām papildu mehānisku atbalstu (piemēram, ar listēm). TESCON NAIDECK mono pielīp pie latām, aizlīmē naglu caurumus un uzlabo aizsardzību pret lietus.



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

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

