Tehnisko datu lapa

Corotop Variant

Tvaika membrāna

Divslāņu tvaika izolācijas membrāna, kas izgatavota no polipropilēna neausta auduma un poliamīda plēves ar mainīgu tvaika caurlaidību. Tā aktīvi regulē ūdens tvaika plūsmu atkarībā no telpas mitruma, nodrošinot, ka izolācijas materiāli un ēkas konstrukcija paliek sausas.

Priekšrocības

- ✓ aizsargā siltumizolāciju no mitruma
- ✓ samazina siltuma zudumus
- ✓ mainīga tvaika difūzijas pretestības vērtība 0,07 - 50m
- ✓ ēkas hermētiskuma elements

Pielietojums

- ✓ tvaika un gaisa necaurlaidīgs slānis jumtu, griestu, sienu un grīdu konstrukcijās
- ✓ aizsargā jebkura veida siltumizolāciju pret mitrumu
- ✓ jumta renovācijai no ārpuses

Augsta ūdensizturība

Divu slāņu struktūra

Mainīgs Sd aktīva mitruma kontrole

Enerģijas ietaupījums

Eiropas atbilstības sertifikāts

Raksturlielumi

Materiāls	polipropilēns, poliamīds
Slāņu skaits	2
Masa uz laukuma vienību	95 g/m² ±10%
Krāsa	dabīga
Platums	1,5 m
Garums	50 m
Reakcija uz uguni	klase E*
Ūdensizturības klase	atbilst prasībām pie 2kPa/24h
Ūdens tvaiku difuzijas vērtība (Sd) EN ISO 12572:2016 / A1:2024	0,07 – 50m (±20%)
Ūdens tvaiku difuzijas vērtība (Sd) EN 1931:2000	20m (±3)
Ūdens tvaiku difūzija EN 1931:2000	$1,34*10^{11}$ [(m²*s*Pa)/kg] (±15%)
Stiepes izturība garenvirzienā	≥ 115 N/50 mm
Stiepes izturība šķērsvirzienā	≥ 75 N/50 mm
Pagarinājums garenvirzienā	≥ 60 %
Pagarinājums šķērsvirzienā	≥ 60 %
Izturība pret plīsumiem garenvirzienā	≥ 60 N
Izturība pret plīsumiem šķērsvirzienā	≥ 70 N
Ūdens tvaiku difūzijas vērtība pēc māksl. novecināšanas	atbilst prasībām
Izturība pret sārmiem	atbilst prasībām
Taisnuma noturība	atbilst prasībām
Izmēru stabilitāte	< 2%
Temperatūras izturība	no -40°C līdz +80°C

Atbilst standarta prasībām: EN 13984:2013

* Produkts stiprināms tieši pie jebkuriem A1 vai A2-s1, d0 klases ugunsreakcijas materiāliem (piemēram, minerālvate), kā arī pie koka virsmām ar minimālo blīvumu 338 kg/m^3 (5.3.2.3. pants, EN 13238)

Montāža

DETALIZĒTA INFORMĀCIJA
PAR PAREIZU PRODUKTA MONTĀŽU
PIEEJAMA MONTĀŽAS INSTRUKCIJĀ!

Iepakojums

Skaits uz paletes (ruļļi/m^2):	40/ 3000
Paletes izmēri: gar.× plat.× aug. (m):	1,20 x 0,80 x 1,60

Uzglabāšana

Produkts jāuzglabā vertikālā stāvoklī, slēgtās, labi vēdināmās telpās, atstatus no darbojošām apkures ierīcēm. Produkts jāaizsargā no ķīmisko vielu iedarbības un UV starojuma, jo tas var pasliktināt tehniskos parametrus vai neatgriezeniski bojāt produktu. Ruļļi jātransportē ar slēgtiem transportlīdzekļiem, tos pienācīgi nostiprinot, lai novērstu to pārvietošanos.

Šajā tehniskajā datu lapā ietvertā informācija, īpaši ieteikumi par produkta uzklāšanas veidu un apstākļiem, kā arī tā pielietojuma un lietošanas jomu, ir sagatavota, balstoties uz mūsu profesionālo pieredzi, labākajām zināšanām un godprātīgi. Šī tehniskā datu lapa nosaka materiāla pielietojuma jomu un ieteicamo darbu veikšanas veidu, taču tā nevar aizstāt izpildītāja profesionālo sagatavotību. Papildus šajā tehniskajā datu lapā norādītajai informācijai jāievēro būvniecības prakse, attiecīgie nacionālie un Eiropas standarti, apstiprinājuma dokumenti, darba drošības noteikumi u.c. Šī tehniskā datu lapa aizstāj visas iepriekšējās versijas, kas attiecas uz šo produktu.