

Corotop Open UV



Fasādes/ jumta membrāna

Fasādes membrāna, kas izgatavota no termoplastiska poliuretāna kombinācijā ar neaustu poliesteru materiālu. Paredzēta izmantošanai slēgtos, daļēji atvērtos un atvērtos fasāžu apdares risinājumos. Piemērota izmantošanai arī jumtiem. Produkts ir ar paaugstinātu ugunsizturību - klase B (s1-d0). Piemērots atvērtām fasādēm ar līdz 5 cm platām spraugām un maksimālo kopējo spraugu īpatsvaru līdz 40%.

Corotop Open UV PLUS - produkta versija ar divām 40 mm platām pašlīmējošām joslām.

Priekšrocības

- ✓ paaugstināta ugunsizturības klase -B-s1,d0
- ✓ neizplata uguni
- ✓ izturība pret īslaicīgu temperatūru +120°C
- ✓ augsta izturība pret UV starojumu
- ✓ aizsargā siltumizolāciju pret mitruma iekļūšanu
- ✓ samazina siltuma zudumus

Pielietojums

- ✓ ventilējamām un atvērtām fasādēm
- ✓ uz ārējām sienām koka vai tērauda konstrukcijās
- ✓ guļbūvju iekšējām sienām
- ✓ zem apšuvuma materiāliem (koka, PVC, stiklašķiedras)
- ✓ slīpajiem jumtiem



Augsta
ūdensizturība



Augsta tvaika
caurlaidība



Divu slāņu
struktūra



Enerģijas
ietaupījums



Eiropas
atbilstības
sertifikāts



Neizplata
uguni

Raksturlielumi

Materiāls	Poliesters, TPU
Slāņu skaits	2
Masa uz laukuma vienību	200 g/m ² ±10%
Krāsa	melna, pelēka
Platums	1,5 m
Garums	50 m
Reakcija uz uguni	B-s1,d0
Ūdensizturības klase	klase W1
Ūdensizturības klase pēc mākslīgās novecināšanas	klase W1
Ūdens tvaiku difūzijas vērtība (Sd)	0,13 m (-0,03/+0,03)
UV izturība	5000h*
Stiepes izturība garenvirzienā	340 N/50 mm (±30)
Stiepes izturība šķērsvirzienā	240 N/50 mm (±30)
Pagarinājums garenvirzienā	50 % (±15)
Pagarinājums šķērsvirzienā	70 % (±15)
Izturība pret plīsumiem garenvirzienā	210 N (±30)
Izturība pret plīsumiem šķērsvirzienā	300 N (±30)

Izturība pret mākslīgo novecināšanu attiecībā uz stiepes mehāniskajām īpašībām:

Stiepes izturība garenvirzienā	320 N/50 mm (±30)
Stiepes izturība šķērsvirzienā	220 N/50 mm (±30)
Pagarinājums garenvirzienā	40 % (±15)
Pagarinājums šķērsvirzienā	60 % (±15)
Elastība zemā temperatūrā	≥-20°C
Taisnuma noturība	atbilst prasībām
Izmēru stabilitāte	< 2%
Temperatūras izturība	no -40°C līdz +80°C
Īslaicīgā temperatūras izturība	+120°C

Atbilst standarta prasībām: EN 13859-1:2010, EN 13859-2:2010

* attiecas uz vidējo gada saules starojuma iedarbību; palielinoties periodiskajai saules iedarbībai, maksimālās UV starojuma ekspozīcijas laiks proporcionāli samazinās.

Montāža



DETALIZĒTA INFORMĀCIJA
PAR PAREIZU PRODUKTA MONTĀŽU
PIEEJAMA MONTĀŽAS INSTRUKCIJĀ!

Iepakojums

Skaits uz paletes (ruļļi/m²): 18/ 1350

Paletes izmērs: gar. x plat. x aug. (m): 1,20 x 0,80 x 1,60

Uzglabāšana

Produkts jāuzglabā vertikālā stāvoklī, slēgtās, labi vēdināmās telpās, atstāvis 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.

SISTĒMA // PRETVĒJA MEMBRĀNAS HERMĒTISKUMS SLĒPJAS DETALĒS



//UV



//Fix PRO



//Mix



//Fix

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.