

Corotop Variant

Corotop®

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



Mainīs Sd -
aktīva mitruma
kontrolē



Enerģijas
ietaupījums



Eiropas atbilstības
sertifikāts

Raksturlielumi

Materiāls	polipropilēns, poliamīds	Izturība pret plīsumiem garenvirzienā	≥ 60 N
Slāņu skaits	2	Izturība pret plīsumiem šķērsvirzienā	≥ 70 N
Masa uz laukuma vienību	95 g/m² ±10%	Ūdens tvaiku difūzijas vērtība pēc māksl. novecināšanas	atbilst prasībām
Krāsa	dabīga	Izturība pret sārmiem	atbilst prasībām
Platums	1,5 m	Taisnuma noturība	atbilst prasībām
Garums	50 m	Izmēru stabilitāte	< 2%
Reakcija uz uguni	klase E*	Temperatūras izturība	no -40°C līdz +80°C
Ūdensizturības klase	atbilst prasībām pie 2kPa/24h	Atbilst standarta prasībām: EN 13984:2013	
Ūdens tvaiku difūzijas vērtība (Sd)	0,07 – 50m	* 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/m³ (5.3.2.3. pants, EN 13238)	
EN ISO 12572:2016 / A1:2024	(±20%)		
Ūdens tvaiku difūzijas vērtība (Sd)	20m		
EN 1931:2000	(±3)		
Ūdens tvaiku difūzija	1,34*10 ¹¹		
EN 1931:2000	[(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 %		

Montāža



DETALIZĒTA INFORMĀCIJA PAR PAREIZU PRODUKTA MONTĀŽU PIEEJAMA MONTĀŽAS INSTRUKCIJĀ!

Iepakojums

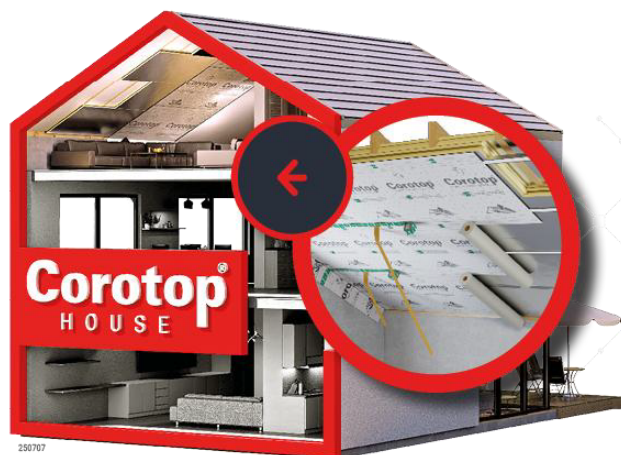
Skaits uz paletes (ruļļi/m²): 40/ 3000

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

Uzglabāšana

Produkts jāuzglabā vertikālā stāvoklī, slēgtās, labi vēdināmās telpās, atstatot 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 // TVAIKA IZOLĀCIJA HERMĒTISKUMS SLĒPJAS DETALĒS



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.