

Corotop Blue

Difūzijas membrāna

Tvaiku caurlaidīga (elpojoša) trīsslāņu jumta membrāna, kas izgatavota no funkcionālas plēves, kas no abām pusēm aizsargāta ar polipropilēna neaustu audumu. Tas nodrošina ūdens necaurlaidību un regulē tvaiku plūsmu caur jumta sistēmu.

Corotop BLUE PLUS - produkta versija ar divām 40 mm platām pašlīmējošām līmlentēm.

Priekšrocības

- ✓ aizsargā siltumizolāciju pret mitrumu
- ✓ samazina siltumu zudumus
- ✓ samazina enerģijas patēriņu
- ✓ samazina CO₂ emisijas atmosfērā
- ✓ nav nepieciešama ventilācijas sprauga starp siltinājumu

Pielietojums

- ✓ jumtiem ar pilnu klājumu un latojumu
- ✓ kā sākotnējais slīpo, siltināto un ventilējamo jumtu pārklājums
- ✓ piemērots izmantošanai zem jumta segumiem, īpaši zem šķiedrcementa viļņotajām loksniem un metāla dakstiņiem
- ✓ kā vēja izolācija fasādēm



Augsta ūdens
necaurlaidība



Augsta tvaiku
caurlaidība



Trīs slāņu
struktūra



Enerģijas
ietaupījums



Eiropas atbilstības
sertifikāts

Raksturlielumi

Materiāls	polipropilēns	Izturība pret mākslīgo novecināšanu, kas saistīta ar mehāniskajām īpašībām:	
Slāņu skaits	3	Stiepes izturība (garenvirzienā)	290 N/50 mm
Masa uz laukuma vienību	140 g/m ² ±10%	Stiepes izturība (šķērsvirzienā)	190 N/50 mm
Krāsa	zila, antracīta	Pagarinājums (garenvirzienā)	40 %
Platums	1,5 m	Pagarinājums (šķērsvirzienā)	50 %
Garums	50 m	Elastība zemā temperatūrā	≥-40°C
Reakcija uz uguni	klase E*	Membrānas taisnums	atbilst prasībām
Izturība pret ūdens iekļūšanu	klase W1	Izmēru stabilitāte	< 2%
Izturība pret ūdens iekļūšanu pēc mākslīgās novecināšanas	klase W1	Temperatūras izturība	-40 līdz +80°C
Ūdens tvaiku difūzija (Sd)	0,02 m	Atbilst standartu prasībām: EN 13859-1:2010, EN 13859-2:2010	
UV izturība	max. 3mēn**	* 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)	
Stiepes izturība (garenvirzienā)	350 N/50 mm	**attiecas uz vidējo gada saules starojumu; palielinoties periodiskajam saules starojumam, maksimālais UV starojuma ekspozīcijas laiks proporcionāli samazinās	
Stiepes izturība (šķērsvirzienā)	230 N/50 mm		
Pagarinājums (garenvirzienā)	65 %		
Pagarinājums (šķērsvirzienā)	80 %		
Izturība pret plīsumiem MD (garenvirzienā)	180 N		
Izturība pret plīsumiem CD (šķērsvirzienā)	250 N		