

# Corotop Open UV



Fasādes membrāna

Fasādes membrāna, kas izgatavota no īpaši pārklāta neausta poliestera auduma. Paredzēta izmantošanai slēgtos, daļēji atvērtos un atvērtos fasāžu apdares risinājumos. Produkts ir ar paaugstinātu ugunsizturību – klase B (s1-d0). Piemērots atvērtām fasādēm ar līdz 5 cm platām spraugām un maksimālo spraugu kopējo īpatsvaru līdz 40%.

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

## Priekšrocības

- ✓ paaugstināta ugunsreakcijas klase
- ✓ aizsargā ēkas fasādi, palielinot tās ilgmūžību
- ✓ uzlabo ēkas energoefektivitāti un novērš siltuma zudumus caur sienām
- ✓ izturīga pret UV starojumu

## Pielietojums

- ✓ uz ārējām ēkas sienām koka vai tērauda karkasa konstrukcijās
- ✓ guļbūvju iekšējām sienām
- ✓ atvērta tipa fasādēm
- ✓ ventilējamām fasādes sistēmām



Augsta ūdens  
necaurļaidība



Augsta tvaiku  
caurļaidība



Neizplatā  
uguni



Enerģijas  
ietaupījums



Eiropas atbilstības  
sertifikāts

## Raksturlielumi

Materiāls	poliesters, TPU	Pagarinājums (garenvirzienā)	50 % (±15%)
Slāņu skaits	2	Pagarinājums (šķērsvirzienā)	70 % (±15%)
Masa uz laukuma vienību	200g/m <sup>2</sup> (±10%)	Izturība pret plīsumiem (garenvirz./šķērsvirz.)	210 / 300 N (±30N)
Krāsa	melna	Izturība pret mākslīgu novecināšanu, kas saistīta ar mehāniskajām īpašībām	W1
Rullļa platums	1.5 m	Izmēru stabilitāte	< 1,5 %
Rullļa garums	50 m	Elastība zemā temperatūrā	< -20°C
Reakcija uz uguni	klase B (s1, d0)	Temperatūras izturība	-40°C līdz +80°C
Izturība pret ūdens iekļūšanu	W1	Atbilst standartu prasībām: EN 13859-1:2010, EN 13859-2:2010	
Ūdens tvaiku difūzijas (Sd)	0,13 m (±0,03)	* attiecas uz vidējo gada saules starojumu; palielinoties periodiskajam saules starojumam, maksimālais UV starojuma ekspozīcijas laiks proporcionāli samazinās.	
Stiepes izturība (garenvirzienā)	340 N/50 mm (±30%)		
Stiepes izturība (šķērsvirzienā)	240 N/50 mm (±30%)		
UV izturība	max. 6mēn.**		