

Technický list

## ME011

### FACADE MEMBRANE UV 30

Fasádna membrána Basic

09-02-2024 / V 1

#### Opis

Fasádna monolitická membrána potiahnutá dvomi vrstvami vodeodolného PES (polyesteru) materiálu.



#### Prednosti produktu

- vysoká tepelná odolnosť až +120 °C
- UV stabilná, do špár s max. šírkou 30 mm
- odolnosť voči pretrhnutiu

#### Zamýšľané použitie

Fasádna poistná hydroizolačná membrána môže byť kladená na drevený rošt alebo priamo na tepelnú izoláciu. Fólia je určená do konštrukcií prevetrávaných fasád so špármi do max. šírky 30 mm, ktoré tvoria max. 40% celkovej plochy fasády.

#### Balenie

Rola s návinom 50 m

šírka role: 1,5 m

farba: čierna

UV žiareniu a poveternostným vplyvom odolná strana fólie je viditeľná až po jej odvinutí.

#### Technická špecifikácia

Tepelná odolnosť	EN 13859-1	-40 °C až +120 °C
Materiál		hydrofóbná fasádna membrána na báze PES
Maximálna pevnosť v ťahu v pozdĺžnom/križovom smere	DIN 12311-1	cca 320 / 210 N ±20%
Odolnosť proti prieniku vody	EN1928	W1
Skladovanie (v suchej miestnosti a neotvorené)		nevystavujte pôsobeniu UV žiarenia a poveternostným vplyvom
Merná hmotnosť		cca 120 g/m <sup>2</sup>
Skladovanie		na chladnom a suchom mieste
Odolnosť proti pretrhnutiu v pozdĺžnom/priečnom smere	EN 12311-1	cca 35 / 25 %
Odolnosť proti pretrhnutiu	EN 12310-1	cca 120 / 130 N ±20
Hrúbka	EN 1849-2	0,4 mm
Odolnosť proti UV žiareniu		čistočne - vid' ďalšie informácie v bezpečnostnom liste
Difúzne ekvivalentná hrúbka vzduchovej vrstvy	EN ISO 12572	Sd = cca 0,15 m

Technický list

## **ME011**

### **FACADE MEMBRANE UV 30**

#### **Aplikácia**

ME011 je vysoko paropriepustná fasádna hydroizolačná membrána, určená na aplikáciu priamo na drevené debnenie, podkladový raster alebo tepelnú izoláciu v konštrukciách odvetrávaných fasád

Membrána nie je trvale odolná UV žiareniu a preto môže byť použitá iba do odvetrávaných fasád so špármi s max. šírkou 30 mm, ktoré netvorí viac ako 40% fasádnej plochy

Membránu inštalujte vodorovne od spodnej hrany fasády, čiernou stranou smerujúcou do exteriéru

Na zafixovanie membrány použite sponky, klince, kontra laty alebo lepenie

Na upevnenie membrány je potrebná minimálna šírka podkladovej plochy 4 cm

Fixácia lepením je možná len na pevnom podklade

Pre správnu funkčnosť spojov membrán je potrebná minimálna šírka preplátavania 10 cm

Na dotesnenie spojov, okrajov a rôznych prestupov cez membránu použite fóliu ME315 alebo lepidlo OT301

#### **Oznámenie**

Pred použitím si prečítajte dôležité informácie na etikete produktu. K dispozícii je tiež bezpečnostný list daného produktu.

Technický list

**ME011**

**FACADE MEMBRANE UV 30**

## Certifikácia

