

Technický list

ME011

FACADE MEMBRANE UV 30

Fasádní membrána Basic

07-06-2024 / V 3

Popis

Fasádní monolitická membrána opatřená 2 vrstvami voděodolného PES (polyesteru).



Přednosti produktu

- Vysoká teplotní odolnost +120 °C
- UV stabilní, do spár max. šíře 30 mm
- Odolnost vůči protržení

Účel použití

ME011 je určena do konstrukcí provětrávaných fasád se spárami do 30 mm šíře, které tvoří max. 40% celkové plochy fasády. Tato fasádní pojistná hydroizolační membrána může být pokládána na dřevěný rošt nebo přímo nebo tepelnou izolaci.

Balení

Membrána dodávaná v rolích 50 m

Barva: černá

UV a povětrnosti odolná strana fólie je ta, která je při pohledu na navinutou roli skrytá a je viditelná až při jejím odvíjení.

Technická specifikace

Hustota		cca 120 g/m ²
Tloušťka	EN 1849-2	0,4 mm
Reakce na oheň	EN 13501- 1	Třída E
Odolnost proti průniku vody	EN 1928	W1
Maximální pevnost v tahu v podélném/křížovém směru	DIN 12311-1	cca 320 / 210 N ±20%
Odolnost proti protržení	EN 12310- 1	cca 120 / 130 N ±20%
Difúze vodních par, hodnota Sd externí	EN ISO 12572	Sd = cca 0.15 m
Odolnost proti UV záření		částečná - viz další informace v listu
Teplotní odolnost	EN 13859- 1	-40°C až +120°C
Skladování		Skladujete na chladném a suchém místě. Nevystavujte materiál působení UV záření a povětrnosti.
Materiál		hydrofobní fasádní membrána na bázi PES

Technický list

ME011

FACADE MEMBRANE UV 30

Aplikace

- ME011 je vysoce paropropustná fasádní hydroizolační membrána, určená pro aplikaci přímo na dřevěné bednění, podkladní rastr nebo tepelnou izolaci v konstrukcích odvětrávaných fasád.
- Membrána není trvale odolná UV záření a proto může být použita pouze do odvětrávaných fasád se spárami do šíře maximálně 30 mm, které tvoří více než 40% fasádní plochy.
- Instalujte membránu vodorovně od spodní hrany fasády, černou stranou směřující do exteriéru.
- K zafixování membrány použijte sponky, hřebíky a kontralatě nebo lepení.
- Pro upevnění membrány je potřeba minimální šíře podkladní plochy 4 cm.
- Fixace lepením je možná pouze na pevném podkladu.
- Pro správnou funkčnost spojů membrán je potřeba minimální šířka přeplátování 10 cm.
- K dotěsnění spojů, okrajů a různých prostupů skrz membránu použijte ME315 nebo lepidlo OT300

Technický list

ME011

FACADE MEMBRANE UV 30

Certifikace

