

Technický list

ME010

B-MEMBRANE PRO FAÇADE UV

Fasádní membrána UV & B

10-04-2024 / V 3

Popis

ME010 je vysoce paropropustná fasádní hydroizolační membrána, určená pro aplikaci přímo na dřevěné bednění, podkladní rastr nebo tepelnou izolaci v konstrukcích odvětrávaných fasád.



Přednosti produktu

- Vysoká teplotní odolnost +150 °C
- Třída reakce na oheň pouze B (s1-d0) dle EN 13 501-1
- Trvale UV stabilní v rámci provětrávaných fasádních konstrukcí
- Ověřená membrána pro fasády s nízkou zvukovou odrazivostí

Účel použití

Trvale UV stabilní pojistná hydroizolační membrána, která je určena pro pokládku na připravený rošt nebo přímo na tepelnou izolaci, dle typu konstrukce. Fólie je díky své snížené hořlavosti, vysoké teplotní odolnosti, mechanické pevnosti a trvalé UV odolnosti ideální pro vysoce exponované provětrávané fasády.

Skladovatelnost

Max. 2 roky na chladném a suchém místě bez působení UV záření a povětrnosti.

Technická specifikace

Měrná hmotnost		cca180 g/m2
Tloušťka	EN1849-2	cca 0.35 mm
Reakce na oheň	EN13501-1	třída B - s2, d0 třída B - s1, d0 - fixace s SP025
Odolnost proti průniku vody	EN1928	W1
Spárová průvzdušnost	EN 1026	< 0,1 m ³ /h+m+(daPa)n
Vzduchotěsnost	EN 12114	ca. 0,1m ³ /m ² .h.50 Pa
UV stabilita		trvalá, pokud umístěná v rámci provětrávané fasádní konstrukce
Teplotní odolnost	EN13859-1	-40°C až +150°C
Skladování		Max. 2 roky na chladném a suchém místě bez působení UV záření a povětrnosti.
Materiál		hydrofobní fasádní membrána na bázi PES
Prodloužení při přetřetí v podélném/příčném směru	EN12311-1	cca 30 / 35 % ±15%

Technický list

ME010

B-MEMBRANE PRO FAÇADE UV

Technická specifikace

Vzduchová propustnost spojů	EN 12114 EN 1026	ca. 0,1m ³ /m ² .h.50 Pa < 0,1 m ³ /h+m+(daPa)n)
Difúzně ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy	EN ISO 12572	Sd = < 0,12 m

Dodatečné informace

Přečtěte si důležité informace na etiketě produktu před jeho zpracováním. K dispozici je rovněž bezpečnostní list.

Aplikace

- Instalujte membránu vodorovně od spodní hrany fasády, černou stranou směřující do exteriéru.
- K zafixování membrány použijte sponky, hřebíky a kontralati 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 pásy fólii ME316 nebo lepidlo SP025 alternativně OT301.

Technický list

ME010

B-MEMBRANE PRO FAÇADE UV

Certifikace

