

SUNFLEX Contact

SUNFLEX Contact reflexná paropriepustná fólia pre poistnú izoláciu v strešných konštrukciách

Materiál:

- Polypropylén
- Naparený hliník

Použitie a výhody:

- vodotesná a zároveň vysoko difúzna
- UV odolnosť minimálne 3 mesiace
- chráni tepelnú izoláciu proti vode, snehu, vetru apod.
- odolná neprazni počasia
- opatrená reflexnou vrstvou pre odraz tepelného žiarenia

Návod na použitie:

Fólia sa používa na montovaných ľahkých konštrukciách, najmä v strechách, prípadne montovaných stenách alebo podhladoch. Umiestňuje sa spravidla kontaktné na vonkajšiu stranu tepelnoizolačnej vrstvy ako poistná hydroizolácia, ktorá je zároveň priedušná pre vodnú paru. Konštrukcia musí byť navrhnutá tak, aby bolo zaistené odvetrávanie vzduchovej vrstvy nad fóliou (obvykle pod krytinou). Je potrebné dodržiavať minimálny presah pásov fólie 15 cm a pásy napájať pomocou vhodnej pásky (LifolTec reflexná páska). Na napájanie fólie na iné materiály použijeme LifolTec butylovú tesniacu pásku.

Balenie, skladovanie a transport:

Skladujte na suchom mieste, nevystavujte UV žiareniu (slnku).

Normy a certifikácia:

Výrobok je v zhode a nesie CE-značenie podľa normy EN 13859-1 Hydroizolačné pásy a fólie - Definície a charakteristiky pásov a fólií podkladných a pre poistné hydroizolácie - Časť 1: Pásy a fólie podkladové a pre poistné hydroizolácie pre skladané krytiny.

Technické údaje:

Základná charakteristika	Skúšobná metóda	Vlastnosť
Dĺžka	EN 1848-2	min. 50 m
Šírka	EN 1848-2	min. 1,5 m
Hrúbka	EN 1849-2	min. 0,45 mm
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	min. 127,3 g/m ²
Reakcia na oheň	-	F
Vodotesnosť	EN1928	W1
Priepustnosť pre vodné pary	EN 12572	S _d = max. 0,1 m
Pevnosť v ťahu pozdĺžne	EN 12311-1	Min. 180 N/50 mm
Pevnosť v ťahu priečne	EN 12311-1	Min. 140 N/50 mm
Ťažnosť pozdĺžne	EN 12311-1	40-100%
Ťažnosť priečne	EN 12311-1	50-150%
Odolnosť proti pretrhávaniu pozdĺžne	EN 12310-1	min. 110 N
Odolnosť proti pretrhávaniu priečne	EN 12310-1	min. 160 N
Rozmerová stálosť pozdĺžne	EN 1107-2	-2 až +2 %
Rozmerová stálosť priečne	EN 1107-2	-2 až +2 %
Odolnosť v ohybe pri nízkych teplotách	EN 495-5	min. -20°C
Správanie sa pri umelom starnutí:		
Vodotesnosť	EN 1928	W1
Pevnosť pozdĺžna + priečna	EN 12311-2	Vyhovuje
Ťažnosť pozdĺžna + priečna	EN 12311-2	vyhovuje

Vydané 1. 2. 2016.

Aktualizáciou technického listu strácajú predchádzajúce verzie platnosť. Uvedené rozmery výrobku sú nominálne a môžu sa pohybovať v rámci povolenej výrobnjej tolerancie

