



LOGICROOF V-GR FB

Dachowa membrana PVC



Polimerowa membrana dachowa na bazie plastyfikowanego PVC

Opis produktu

Polimerowa membrana dachowa na bazie wysokiej jakości plastyfikowanego polichlorku winylu (PVC), zbrojona włókniną szklaną. Dolna powierzchnia laminowana jest geowłókniną o gramaturze 100 lub 200 g/m². Geowłóknina pełni jednocześnie funkcję warstwy rozdzielającej i powierzchni umożliwiającej naniesienie kleju. Dzięki technologii TRI-P® membrana posiada specjalną warstwę zewnętrzną o grubości 200 µm chroniącą przed promieniowaniem UV. Zawiera środki ognioodporne i specjalne stabilizatory. Dla wygody montażu oba brzegi podłużne arkusza membrany posiadają pasy o szerokości 5 cm bez geowłókniny. Materiał charakteryzuje bardzo dobra:

- trwałość i odporność na promieniowanie UV
- odporność na uderzenia i przebicia
- wytrzymałość na rozciąganie
- elastyczność w niskich temperaturach
- przepuszczalność pary wodnej
- zgrzewalność

Przeznaczenie

Membrana **LOGICROOF V-RG FB** przeznaczona jest do wykonywania jednowarstwowych hydroizolacji dachowych w systemach klejonych. Stosowana jest zarówno na obiektach nowobudowanych jak i remontowanych. Membrana zachowuje elastyczność w niskich temperaturach co pozwala przeprowadzać montaż również w chłodniejszych okresach roku.

Aplikacja

Membranę układa się swobodnie na przygotowanym podłożu i klei do podłoża: beton, metal, płyty termoizolacyjne PIR, papy bitumiczne. Zakłady należy zgrzewać gorącym powietrzem za pomocą zgrzewarki ręcznej lub automatycznego urządzenia zgrzewającego z kontrolą temperatury powietrza. Niedopuszczalny jest bezpośredni kontakt membrany PVC z materiałami zawierają bitum lub rozpuszczalniki oraz z termoizolacją EPS, XPS, szkło piankowe. Montaż należy przeprowadzać zgodnie z instrukcją TechnoNICOL „Montaż jednowarstwowych pokryć dachowych z polimerowych membran hydroizolacyjnych” dostępną na stronie: www.technonicol.pl

W systemie z LOGICROOF V-GR FB można zastosować inne materiały z serii LOGICROOF:

- LOGICROOF V-SR – membrana niezbrojona do obróbek
- prefabrykowane detale obróbkowe
- klej kontaktowy do membran PVC
- blacha powlekana PVC
- WalkWay Puzzle – ścieżki komunikacyjne



Norma zharmonizowana:

EN 13956:2012

Magazynowanie Rolki należy składować poziomo, na paletach maksymalnie w dwóch warstwach, w suchych pomieszczeniach, zabezpieczonych przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wilgoci, wody, lodu itp., w odległości minimum 1m od źródeł ciepła.
Maksymalny okres przechowywania: 18 miesięcy od daty produkcji.

Transport Rolki należy przewozić zakrytymi środkami transportu, w położeniu poziomym. Na palecie mogą znajdować się maksymalnie 3 warstwy rolek.

Dane logistyczne:

Dane materiału	1,5 mm
Kolor	szary / ciemno szary
Struktura warstwy powierzchniowej	gładka
Szerokość	2,05 m
Długość	15 m
Ilość na palecie	553,5 m ²

Dane techniczne:

Zasadnicze charakterystyki	1,5 mm
Reakcja na ogień	Klasa E
Wodoszczelność	Spełnia (10 kPa)
Wytrzymałość na rozciąganie (siła rozciągająca) wzdłuż	≥ 700 N/50mm (met. A)
w poprzek	≥ 600 N/50mm (met. A)
Wytrzymałość na rozciąganie (wydłużenie) wzdłuż	≥ 200% (met. A)
w poprzek	≥ 200% (met. A)
Odporność na obciążenia statyczne	20 kg (met. A/B)
Odporność na uderzenie	≥ 800 mm (met. A) ≥ 1000 mm (met. B)
Wytrzymałość na rozdieranie	≥ 110 N
Wytrzymałość złącza (na oddzieranie)	≥ 350 N/50mm
Wytrzymałość złącza (na ścinanie)	≥ 700 N/50mm
Trwałość	Spełnia (≥ 5000 h)
Zginanie	≤ -25°C
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera