



## LOGICROOF V-RP

Dachowa membrana PVC



### Polimerowa membrana dachowa na bazie plastyfikowanego PVC

#### Opis produktu

Polimerowa membrana dachowa na bazie na wysokiej jakości plastyfikowanego polichlorku winylu (PVC), zbrojona siatką poliestrową. Stabilizowana przed promieniowaniem UV za pomocą technologii TRI-P®. Zawiera środki ognioodporne i specjalne stabilizatory. 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

Membrana produkowana jest w dwóch rodzajach wykończenia górnej powierzchni: gładkiej i antypoślizgowej (z indeksem T).



#### Przeznaczenie

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

Norma zharmonizowana:

**EN 13956:2012**

#### Aplikacja

Membranę układa się swobodnie na przygotowanym podłożu i mocuje mechanicznie. 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](http://www.technonicol.pl)  
W systemie z LOGICROOF V-RP 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

#### Magazynowanie

Rollki 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	1,8 mm	2,0 mm
Kolor	szary / ciemno szary	szary / ciemno szary
Struktura warstwy powierzchniowej	antypoślizgowa / gładka	antypoślizgowa / gładka
Szerokość	2,10 m	2,10 m
Długość	15 m	15 m
Ilość na palecie	567 m2	567 m2

**Dane techniczne:**

Zasadnicze charakterystyki	1,8 mm	2,0 mm
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Broof (t1), (t2), (t3)	Broof (t1), (t2), (t3)
Reakcja na ogień	Klasa E	Klasa E
Wodoszczelność	Spełnia (24h/10 kPa)	Spełnia (24h/10 kPa)
Wytrzymałość na rozciąganie (siła rozciągająca) wzdłuż	≥ 1100 N/50mm	≥ 1100 N/50mm
w poprzek	≥ 1000 N/50mm	≥ 1000 N/50mm
Wytrzymałość na rozciąganie (wydłużenie) wzdłuż	≥ 15%	≥ 15%
w poprzek	≥ 15%	≥ 15%
Odporność na obciążenia statyczne	20 kg	20 kg
Odporność na uderzenie	≥ 1100 mm (met. A) ≥ 1500 mm (met. B)	≥ 1400 mm (met. A) ≥ 1800 mm (met. B)
Wytrzymałość na rozdzieranie	≥ 180 N	≥ 180 N
Wytrzymałość złącza (na oddzieranie)	≥ 300 N/50mm	≥ 300 N/50mm
Wytrzymałość złącza (na ścinanie)	≥ 600 N/50mm	≥ 600 N/50mm
Trwałość	Spełnia (≥ 5000 h)	Spełnia (≥ 5000 h)
Zginanie	≤ -30°C	≤ -30°C
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	Nie zawiera