

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH (DWU)

Nº MONRP0011

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny
typu wyrobu:

Monotex RSM

Zamierzone zastosowanie lub
Zastosowania:

Membrana na bazie polichlorku winylu (PVC-P) do wykonywania
pokryć dachowych (EN 13956:2012)
Membrana na bazie polichlorku winylu (PVC-P) do wykonywania
hydroizolacji zbiorników, tam i kanałów (EN 13361:2004+A1:2006 –
13362:2005)

Producent:

EUROIZOL EOOD
172 Naycho Tsanov Str., fl. 3
1309 Sofia, Bulgaria

Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

System(-y) oceny i weryfikacji
stałości właściwości użytkowych:

System 2+

Normy zharmonizowane:

EN 13956:2012
EN 13361:2004+A1:2006 – 13362:2005

Jednostka lub jednostki
notyfikowane:

1085
OFI Technologies & Innovation GmbH

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze Charakterystyki	Metoda sprawdzania	Właściwości użytkowe	Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne
Oddziaływanie ognia zewnętrznego	EN 13501-5	Broof (t _i)*	EN 13956:2012
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Klasa E	
Wodoszczelność	EN 1928:2000 (B)	Szczelny	
Wytrzymałość na rozciąganie, N/50 mm	EN 12311-2 (met. A)	≥ 1 100	
Wydłużenie, %	EN 12311-2 (met. A)	≥ 15	
Odporność na uderzenie, mm	EN 12691 (met. A)	≥ 450	
1,2 mm		≥ 800	
1,5 mm		≥ 900	
1,8 mm		≥ 1250	
2,0 mm			
Odporność na obciążenie statyczne, kg	EN 12730	≥ 20	
Odporność na rozdzielanie, N	EN 12310-2	≥ 200	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie, N/50 mm	EN 12316-2	≥ 200	
Wytrzymałość złączy na ścinanie, N/50 mm	EN 12317-2	≥ 600 zerwanie poza złączem	
Zginanie w niskich temperaturach, °C	EN 495-5	≤ -25	
Odporność na przerastanie korzeni	EN 13948	odporny	
Ekspozycja na UV	EN 1297	stopień 0	
Substancje niebezpieczne	-	zgodny	

* klasyfikacja Broof (t_i) jest testem systemowym i ważna jest dla przebadanych systemów

Deklarowane właściwości użytkowe cd:

Zasadnicze Charakterystyki	Procedura	Właściwości użytkowe	Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne
Wytrzymałość na rozciąganie, N/50 mm - - kierunek wzdłużny (MD) (N/5cm) - kierunek poprzeczny (CMD) (N/5cm)	EN ISO 527-4	> 1 200 (-100 N/5 cm) > 1 200 (-100 N/5 cm)	EN 13361:2004 + A1:2006 EN 13362:2005
Odporność na przebicie statyczne, kN 1,2 mm 1,5 mm 1,8 mm 2,0 mm	EN ISO 12236	>1,54 (-0,09 kN/m) >1,91 (-0,11 kN/m) >2,30 (-0,14 kN/m) >2,60 (-0,15 kN/m)	
Przepuszczalność cieczy	EN 14150	< 10 ⁻⁶ m ³ m ⁻² d ⁻¹	
Trwałość: Utlenianie , zmiana wytrzymałości na rozciąganie, % Odporność na pęknięcia spowodowane wpływem środowiska Odporność na warunki klimatyczne zmiana wytrzymałości na rozciąganie po 10500 godz., %	EN 14575 ASTM D 5397 EN 12224	≤ 25 nie dotyczy ≤ 25	
Substancje niebezpieczne	-	zgodny	

Właściwości użytkowe wyrobu wskazanego powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje, zgodnie z Rozporządzeniem (EU) No. 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego wyżej.

W imieniu producenta podpisać:



W Sofia, 04/03/2024

Renata Zapalska, Managing Director