

Karta techniczna produktu
Membrana mdm[®] Ventia Guard 50

| Właściwość | Metoda badania | Jednostka | Rezultat | Tolerancja | |
|---|---|--|------------------------|------------|--------|
| | | | | Min. | Maks. |
| Długość | EN 1848 -2 | m | 50 | 0 | +0,5 |
| Szerokość | EN 1848 -2 | m | 1,5 | -0,005 | +0,005 |
| Prostoliniowość | EN 1848 -2 | - | Spełnienie wymagań | - | - |
| Gramatura | EN 1849 -2 | g/m ² | 140 | -15 | +15 |
| Grubość | EN 1849 -2 | mm | 0,35 | -0,1 | +0,1 |
| Reakcja na ogień | EN ISO 11925-2 | klasa | B-s1,d0* | - | - |
| Odporność na przesiąkanie wody | EN 1928 A | klasa | W1 | - | - |
| Przenikanie pary wodnej | EN ISO 12572 C | m | 0,120 | -0,08 | +0,08 |
| Przepuszczalność powietrzna | EN 12114 | m ³ /(m ² x h x 50 Pa) | Max 0,05 | - | - |
| Właściwości mechaniczne: maksymalna siła rozciągająca | EN 12311-1 | N/50mm | MD 250 | -70 | +70 |
| | | | CD 160 | -40 | +40 |
| Właściwości mechaniczne: Wydłużenie | EN 12311-1 | % | MD 25 | -15 | +15 |
| | | | CD 25 | -15 | +15 |
| Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) | EN 12310-1 | N | MD 90 | -30 | +30 |
| | | | CD 100 | -30 | +30 |
| Stabilność wymiarów | EN 1107-2 | % | 1,5 | - | - |
| Giętkość w niskiej temperaturze | EN 1109 | °C | -40 | - | - |
| Sztuczne starzenie przez długotrwałe łączne działanie promieniowania UV i podwyższonej temperatury oraz Ciepła (80°C) | Wydłużenie EN 13859-1 aneks C | % | MD 20 | -10 | +10 |
| | | | CD 20 | -10 | +10 |
| | Wytrzymałość na rozciąganie EN 13859-1 aneks C | N/50mm | MD 200 | -40 | +60 |
| | | | CD 140 | -40 | +40 |
| | Odporność na przesiákanie wody EN 13859-1 aneks C | klasa | W1 | - | - |
| | Paroprzepuszczalność 23°C/85%RH | Lyssy | g/m ² x 24h | 850 | -250 |
| Dopuszczalna ekspozycja na UV, Dotyczy średniorocznego napromieniowania w klimacie środkowoeuropejskim | | | 6 miesięcy | | |

*Gdy mocowana jest bezpośrednio do elementów o klasach reakcji A1 lub A2 lub w dowolnej odległości od nich/D-s2,d0 gdy mocowana bezpośrednio do elementów drewnianych i drewnopochodnych lub w dowolnej odległości od nich

Bielsko-Biała, 17.02.2023
(Place and date of issue)

VAT No. PL5482614481
Registered in Poland, KRS No. 0000354101
Share capital: 992 500 PLN

Bank Handlowy w Warszawie S.A., SWIFT: CITIPLPX
IBAN: PL 67 1030 1508 0000 0008 1613 6008 (PLN)
IBAN: PL 23 1030 1508 0000 0008 1613 6024 (EUR)
IBAN: PL 98 1030 1508 0000 0008 1613 6032 (USD)