

Karta Techniczna Produktu
Membrana mdm[®] Ventia N Titanium Plus

| Właściwość | Metoda badania | Jednostka | Rezultat | Tolerancja | |
|---|---|--|--------------------|------------|--------|
| | | | | Min. | Max. |
| Długość | EN 1848-2 | m | 50 | -0 | +0,5 |
| Szerokość | EN 1848-2 | m | 1,50 | -0,005 | +0,005 |
| Prostoliniowość | EN 1848-2 | - | Spełnienie wymagań | - | - |
| Gramatura | EN 1849-2 | g/m ² | 185 | -10 | +10 |
| Grubość | EN 1849-2 | mm | 0,85 | -0,10 | +0,10 |
| Reakcja na ogień | EN 11925-2 | wg klasyfikacji | F | - | - |
| Odporność na przesieknięcie wody | EN 1928 metoda A | klasa | W1 | - | - |
| Przenikanie pary wodnej | EN ISO 12572 zestaw C | m | 0,02 | -0,005 | +0,020 |
| Przepuszczalność powietrzna | EN 12114 | m ³ /(m ² x h x 50 Pa) | Max 0,050 | - | - |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca | EN 12311-1 | N/50 mm | wzdłuż 430 | -70 | +70 |
| | | | w poprzek 260 | -35 | +35 |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie | EN 12311-1 | % | wzdłuż 60 | -15 | +50 |
| | | | w poprzek 70 | -15 | +50 |
| Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem) | EN 12310-1 | N | wzdłuż 180 | -30 | +70 |
| | | | w poprzek 220 | -50 | +70 |
| Stabilność wymiarów | EN 1107-2 | % | Min 1 | - | - |
| 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 zał. C | % | wzdłuż 40 | -10 | +10 |
| | | | w poprzek 50 | -10 | +10 |
| | Wytrzymałość na rozciąganie EN 13859-1 zał. C | N/50 mm | wzdłuż 370 | -50 | +50 |
| | | | w poprzek 215 | -35 | +35 |
| Wytrzymałość na przesieknięcie wody EN 13859-1 zał. C | klasa | W1 | - | - | |
| | | | - | - | |
| Paroprzepuszczalność 23°C/85%RH | Lyssy | g/m ² x 24h | 1200 | -400 | +400 |
| Paroprzepuszczalność 38°C/90%RH | Lyssy | g/m ² x 24h | 2900 | -400 | +400 |

Bielsko-Biała, 14.12.2016

(miejsce i data wystawienia)

 NIP: 548-26-14-481, REGON: 241562837
 Numer KRS 0000354101, Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej
 VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
 Wysokość opłaconego kapitału zakładowego: 455 000 PLN

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