

**Karta techniczna produktu**
**Membrana mdm<sup>®</sup> Ventia N Q Premium**

| 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 1848 -2   | g/m <sup>2</sup>                             | 230                | -15        | +15    |
| Grubość   | EN 1848 -2   | mm   | 0,7                | -0,2       | +0,2   |
| Reakcja na ogień  | EN 11925-2   | klasa  | F                  | -          | -      |
| Odporność na przesiąkanie wody  | EN 1928 A  | klasa  | W1                 | -          | -      |
| Przenikanie pary wodnej   | EN ISO 12572 C                                       | m  | 0,040              | -0,02      | +0,02  |
| Przepuszczalność powietrzna   | EN 12114   | m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> x h x 50 Pa) | Max 0,05           | -          | -      |
| Właściwości mechaniczne:<br>maksymalna siła rozciągająca  | EN 12311-1   | N/50mm                                       | MD 350             | -85        | +85    |
|   |  |  | CD 260             | -55        | +55    |
| Właściwości mechaniczne:<br>Wydłużenie  | EN 12311-1   | %  | MD 95              | -75        | +75    |
|   |  |  | CD 100             | -70        | +70    |
| Wytrzymałość na rozdzieranie<br>(gwoździem)   | EN 12310-1   | N  | MD 230             | -70        | +70    |
|   |  |  | CD 300             | -90        | +90    |
| Stabilność wymiarów   | EN 1107-2  | %  | 2                  | -          | -      |
| Giętkość w niskiej temperaturze   | EN 1109  | °C   | -40                | -          | -      |
| Sztuczne starzenie przez<br>długotrwałe łączne działanie<br>promieniowania UV i<br>podwyższonej temperatury oraz<br>Ciepła (80°C) | Wydłużenie<br>EN 13859-1 aneks C                     | %  | MD 50              | -25        | +25    |
|   |  |  | CD 60              | -25        | +25    |
|   | Wytrzymałość na<br>rozciąganie<br>EN 13859-1 aneks C | N/50mm                                       | MD 300             | -60        | +60    |
|   |  |  | CD 195             | -40        | +40    |
| Odporność na<br>przesiákanie wody<br>EN 13859-1 aneks C   | klasa  | W1   | -                  | -          |        |
|   |  |  | -                  | -          |        |
| Paroprzepuszczalność<br>23°C/85%RH  | Lyssy  | g/m <sup>2</sup> x 24h                       | 1300               | -200       | +200   |
| Paroprzepuszczalność<br>38°C/90%RH  | Lyssy  | g/m <sup>2</sup> x 24h                       | 2800               | -400       | +400   |

 Bielsko-Biała,  
 (miejsce i data wystawienia)

18.03.2020

 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: 992 500 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)