

**Karta Techniczna Produktu**
**Membrana mdm<sup>®</sup> Ventia N Cobalt 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 <sup>2</sup>	170	-10	+10
Grubość	EN 1849-2	mm	0,80	-0,15	+0,15
Reakcja na ogień	EN 11925-2	wg klasyfikacji	F	-	-
Odporność na przesiąkanie wody	EN 1928 metoda A	klasa	W1	-	-
Przenikanie pary wodnej	EN ISO 12572 zestaw C	m	0,04	-0,020	+0,020
Przepuszczalność powietrzna	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> x h x 50 Pa)	Max 0,050	-	-
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca	EN 12311-1	N/50 mm	wzdłuż 370	-50	+50
			w poprzek 230	-25	+25
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	wzdłuż 65	-20	+50
			w poprzek 75	-15	+50
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem)	EN 12310-1	N	wzdłuż 165	-30	+30
			w poprzek 200	-30	+30
Stabilność wymiarów	EN 1107-2	%	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 45	-20	+20
			w poprzek 60	-20	+20
	Wytrzymałość na rozciąganie EN 13859-1 zał. C	N/50 mm	wzdłuż 350	-80	+80
			w poprzek 180	-30	+30
	Wytrzymałość na przesiąkanie wody EN 13859-1 zał. C	klasa	W1	-	-
	Paroprzepuszczalność 23°C/85%RH	Lyssy	g/m <sup>2</sup> x 24h	1350	-300
Paroprzepuszczalność 38°C/90%RH	Lyssy	g/m <sup>2</sup> x 24h	3450	-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)