

Karta Techniczna Produktu

Membrana mdm[®] Ventia N Titanium

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	180	-10	+10
Grubość	EN 1849-2	mm	0,85	-0,10	+0,10
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	0,02	-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 420	-80	+80
			w poprzek 250	-35	+35
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	wzdłuż 60	-15	+50
			w poprzek 75	-15	+50
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem)	EN 12310-1	N	wzdłuż 180	-30	+60
			w poprzek 200	-30	+100
Stabilność wymiarów	EN 1107-2	%	1	-	-
Giętkość w niskiej temperaturze	EN 1109	°C	-40	-	-
Sztuczne starzenie przez długotrwałe łączne działanie promieniowania UVi 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	-70	+70
			w poprzek 215	-45	+45
Wytrzymałość na przesiąkanie wody EN 13859-1 zał. C	klasa	W1	-	-	
Paroprzepuszczalność 23°C/85%RH	Lyssy	g/m ² x 24h	1200	-200	+200
Paroprzepuszczalność 38°C/90%RH	Lyssy	g/m ² x 24h	2900	-400	+400

Bielsko-Biała, 14.12.2016

(miejsce i data w ystawienia)