

Karta Techniczna Produktu
Membrana mdm[®] Ventia N Iron

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	120	-10	+10
Grubość	EN 1849-2	mm	0,55	-0,1	+0,1
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	0,020	-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	MD 245	-45	+45
			CD 140	-25	+60
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	MD 50	-25	+60
			CD 80	-30	+60
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	EN 12310-1	N	MD 120	-35	+60
			CD 145	-35	+60
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	%	MD 40	-20	+20
			CD 55	-20	+20
	Wytrzymałość na rozciąganie EN 13859-1 zał. C	N/50 mm	MD 220	-40	+40
			CD 110	-30	+30
Wytrzymałość na przesiąkanie wody EN 13859-1 zał. C	klasa	W1	-	-	
Paroprzepuszczalność (23°C/85%RH)	Lyssy	g/m ² x 24h	1400	-200	+200
Paroprzepuszczalność (38°C/90%RH)	Lyssy	g/m ² x 24h	3200	-400	+400

Bielsko-Biała, 14.12.2016

(miejsce i data wystawienia)