

Karta Techniczna Produktu

Membrana mdm[®] Ventia N 180 Power

Właściwości	Metoda badania	Unit	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	-15	+25
Grubość	EN 1849-2	mm	0,8	-0,1	+0,1
Reakcja na ogień	EN 11925-2	klasa	F	-	-
Odporność na przesiekanie wody	EN 1928 metoda A	klasa	W1	-	-
Przenikanie pary wodnej	EN ISO 12572 zestaw C	m	0,040	-0,025	+0,020
Przepuszczalność powietrza	EN 12114	m ³ /(m ² x h x 50 Pa)	Max 0,050	-	-
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu	EN 12311-1	N/50 mm	Wzdłuż 370	Min.280	Max.450
			W poprzek 200	Min.150	Max.350
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	Wzdłuż 55	-30	+100
			W poprzek 90	-40	+100
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem)	EN 12310-1	N	Wzdłuż 150	Min.110	Max.360
			W poprzek 170	Min.130	Max.400
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	-25	+50
			W poprzek 50	-35	+50
	Wytrzymałość na rozciąganie EN 13859-1 zał. C	N/50 mm	Wzdłuż 260	-60	+60
			W poprzek 170	-60	+60
	Wytrzymałość na przesiekanie wody EN 13859-1 zał. C	klasa	W1	-	-
Paroprzepuszczalność (23°C/85%RH)	Lyssy	g/m ² x 24h	1350	-200	+200
Paroprzepuszczalność (38°C/90%RH)	Lyssy	g/m ² x 24h	3450	-400	+400

Bielsko-Biała, 14.12.2016

(miejsce i data wystawienia)