

## Karta Techniczna Produktu

Membrana Vaxo<sup>®</sup> XXL

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>	160	-15	+15
Grubość	EN 1849-2	mm	0,75	-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	0,030	-0,015	+0,015
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 300	-50	+50
			w poprzek 195	-50	+50
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	wzdłuż 70	-40	+100
			w poprzek 120	-70	+100
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	EN 12310-1	N	wzdłuż 190	-50	+50
			w poprzek 260	-50	+50
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 50	-30	+30
			w poprzek 55	-30	+30
	Wytrzymałość na rozciąganie EN 13859-1 zał. C	N/50 mm	wzdłuż 255	-40	+40
			w poprzek 140	-50	+50
Wytrzymałość na przesiąkanie wody EN 13859-1 zał. C	klasa	W1	-	-	
Paroprzepuszczalność 23°C/85%RH	Lyssy	g/m <sup>2</sup> x 24h	1400	-200	+200
Paroprzepuszczalność 38°C/90%RH	Lyssy	g/m <sup>2</sup> x 24h	3200	-400	+400

Bielsko-Biała, 14.12.2016