

Paropropustná hydroizolační fólie B.classic 150

Základní charakteristiky	Testovací metoda	Měrná jednotka	Vlastnosti	Tolerance	
				Min.	Max.
Délka	EN 1848 - 2	m	50	0	+0,5
Šířka	EN 1848 - 2	m	1,5	-0,005	+0,005
Rovinnost	EN 1848 - 2	-	prošla	-	-
Hmotnost na jednotku	EN 1848 - 2	g/m ²	150	-10	+10
Tloušťka	EN 1848 - 2	mm	0,7	-0,15	+0,15
Reakce na oheň	EN 11925 - 2	třída	E-d2	-	-
Odolnost proti pronikání vody	EN 1928 - A	třída	W1	-	-
Propustnost vodní páry	EN ISO 12572 C	m	0,02	-0,005	+0,02
Odolnost proti pronikání vzduchu	EN 12114	m ³ /(m ² x h x 50 Pa)	Max 0,05	-	-
Pevnost v tahu v podélném směru	EN 12311 - 1	N/50 mm	350	-90	+90
Pevnost v tahu v příčném směru	EN 12311 - 1	N/50 mm	225	-25	+70
Tažnost v podélném směru	EN 12311 - 1	%	70	-40	+40
Tažnost v příčném směru	EN 12311 - 1	%	105	-55	+55
Odolnost proti protrhávání v podélném směru	EN 12310 - 1	N	185	-70	+70
Odolnost proti protrhávání v příčném směru	EN 12310 - 1	N	205	-80	+80
Rozměrová stabilita	EN 1107 - 2	%	2	-	-
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	-40	-	-
Propustnost vodní páry 23°C/85%RH	Lyssy	g/m ² x 24h	1400	-200	+200
Propustnost vodní páry 38°C/90%RH	Lyssy	g/m ² x 24h	3200	-400	+400
<i>Vlastnosti po působení umělého stárnutí dlouhodobým vystavením kombinaci UV záření a teplotě 80 °C</i>					
Pevnost v tahu v podélném směru	EN 12311 - 1 příloha C	N/50 mm	290	-60	+60
Pevnost v tahu v příčném směru	EN 12311 - 1 příloha C	N/50 mm	180	-30	+30
Tažnost v podélném směru	EN 12311 - 1 příloha C	%	40	-20	+20
Tažnost v příčném směru	EN 12311 - 1 příloha C	%	60	-25	+25
Odolnost proti pronikání vody	EN 12311 - 1 příloha C	třída	W1	-	-

Výše uvedený technický list je platný od 20. 9. 2019.

V Kočíně dne 20. 9. 2019.