

VAPOR IN NET 140

EKRAN PAROIZOLACYJNY Z SIATKĄ WZMACNIAJĄCĄ



SKŁAD

- 1 warstwa górna: folia hamująca przenikanie pary z PP
- 2 splot: siatka wzmacniająca z PP
- 3 warstwa dolna: włóknina z PP



DANE TECHNICZNE

Właściwości	norma	wartość	USC units
Gramatura	EN 1849-2	140 g/m ²	0.46 oz/ft ²
Grubość	EN 1849-2	0,4 mm	6 mil
Paroprzepuszczalność (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	30 m	0.14 US Perm
Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien ⁽¹⁾	EN 12311-2	390/360 N/50 mm	45/41 lbf/in
Rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien ⁽¹⁾	EN 12311-2	18/16 %	-
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien ⁽¹⁾	EN 12310-1	280/260 N	63/58 lbf
Wodoszczelność	EN 1928	spełnia wymagania	-
Odporność na parę wodną:			
- po sztucznym starzeniu	EN 1296/EN 1931	spełnia wymagania	-
- w obecności czynników alkalicznych	EN 1847/EN 12311-2	brak danych	-
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa E	-
Odporność na wysoką temperaturę	-	-20/80 °C	-4/176 °F
Odporność na przenikanie powietrza	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
Pośrednie narażenie na promieniowanie UV	-	2 tygodnie	-
Przewodność cieplna (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Ciepło właściwe	-	1800 J/(kg·K)	-
Gęstość	-	ok. 350 kg/m ³	ok. 22 lbm/ft ³
Współczynnik oporu pary (μ)	-	ok. 75000	ok. 150 MNs/g
VOC	-	nieistotne	-

⁽¹⁾ Średnie wartości uzyskane z badań laboratoryjnych. Wartości minimalne można znaleźć w deklaracji właściwości użytkowych.

Klasyfikacja odpadów (2014/955/EU): 17 02 03.

KODY I WYMIARY

KOD	opis	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
VV140	VAPOR IN NET 140	-	1,5	50	75	5	164	807	30