

VAPOR IN NET 140

FOLIE FRÂNĂ DE VAPORI CU PLASĂ DE RANFORSARE



COMPOZIȚIE

- 1 strat superior: peliculă frână de vapori din PP
- 2 armătură: grilaj de ranforsare din PP
- 3 strat inferior: material neșesut din PP



DATE TEHNICE

Proprietăți	standard	valoare	USC units
Gramaj	EN 1849-2	140 g/m ²	0.46 oz/ft ²
Grosime	EN 1849-2	0,4 mm	6 mil
Transmisie a vaporilor de apă (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	30 m	0.14 US Perm
Rezistență la tracțiune MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	390/360 N/50 mm	45/41 lbf/in
Alungire MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	18/16 %	-
Rezistență la perforare statică MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	280/260 N	63/58 lbf
Impermeabilitate la apă	EN 1928	conform	-
Rezistență la vaporii de apă:			
- după îmbătrânire artificială	EN 1296/EN 1931	conform	-
- în prezența substanțelor alcaline	EN 1847/EN 12311-2	npd	-
Reacție la foc	EN 13501-1	clasă E	-
Rezistență la temperatură	-	-20/80 °C	-4/176 °F
Rezistență la trecerea aerului	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
Expunere indirectă la raze UV	-	2 săptămâni	-
Conductivitate termică (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Căldură specifică	-	1800 J/(kg·K)	-
Densitate	-	cca. 350 kg/m ³	cca. 22 lbf/ft ³
Factor de rezistență la vapori (μ)	-	cca. 75000	cca. 150 MNs/g
VOC	-	irelevant	-

⁽¹⁾ Valori medii obținute din teste de laborator. Pentru a cunoaște valorile minime, consultați declarația de performanță.

Clasificare a deșeurilor (2014/955/EU): 17 02 03.

CODURI ȘI DIMENSIUNI

COD	descriere	panglică	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