

VAPOR NET 180

FOLIE FRÂNĂ DE VAPORI CU PLASĂ DE RANFORSARE



COMPOZIȚIE

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



AUS AS/NZS 4200.1 Class 2	USA IRC Class 2	A Önorm B3667 DB	CH SIA 232 Vvul. Wup>50mm	D ZVDH Db	F DTU 31.2 Bis dte E1S121R3	I UNI 11470 B/R3
---	------------------------------	----------------------------------	---	------------------------	---	-------------------------------



DATE TEHNICE

Proprietăți	standard	valoare	USC units
Gramaj	EN 1849-2	180 g/m ²	0.59 oz/ft ²
Grosime	EN 1849-2	0,6 mm	24 mil
Transmisie a vaporilor de apă (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931	10 m	0.35 US Perm
Rezistență la tracțiune MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	320/300 N/50 mm	37/34 lbf/inch
Alungire MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	10/10 %	-
Rezistență la perforare statică MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	250/290 N	56/65 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 trecerea aerului	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Rezistență la temperatură	-	-40/80 °C	-40/176 °F
Stabilitate UV ⁽²⁾	EN 13859-1/2	336h (3 luni)	-
Conductivitate termică (λ)	-	0,4 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Căldură specifică	-	1700 J/(kg·K)	-
Densitate	-	cca. 300 kg/m ³	cca. 19 lbm/ft ³
Factor de rezistență la vapori (μ)	-	cca. 16700	cca. 50 MNs/g
VOC	-	irelevant	-

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

⁽²⁾ Datele testelor de îmbătrânire efectuate în laborator nu reușesc să redea cauzele imprevizibile de degradare a produsului și nici să ia în considerare solicitările la care va fi supus acesta pe durata sa de viață utilă. Pentru a vă asigura că produsul rămâne intact, recomandăm să se limiteze preventiv expunerea la agenții atmosferici pe șantier la cel mult 2 săptămâni.

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]	
V180	VAPOR NET 180	-	1,5	50	75	5	164	807	25
VTT180	VAPOR NET 180 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	25