

VAPOR NET 110

FOLIE FRÂNĂ DE VAPORI CU PLASĂ DE RANFORSARE



COMPOZIȚIE

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



AUS
AS/NZS
4200.1
Class 2

USA
IRC
Class 2

AT
Önorm
B 9087
DB

CH
SIA 232
VVL
W<90mm

D
ZVDH
Db

F
DTU 31.2
Bis dte
ET Sd2 TRI

I
UNI 11470
D/R1



DATE TEHNICE

Proprietăți	standard	valoare	USC units
Gramaj	EN 1849-2	110 g/m ²	0.36 oz/ft ²
Grosime	EN 1849-2	0,3 mm	12 mil
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931	5 m	0.7 US Perm
Rezistență la tracțiune MD/CD	EN 12311-2	> 200/250 N/50 mm	23/29 lbf/in
Alungire MD/CD	EN 12311-2	> 25/25 %	-
Rezistență la perforare statică MD/CD	EN 12310-1	> 170/170 N	38/38 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 ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336 h (3 luni)	-
Conductivitate termică (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Căldură specifică	-	1800 J/(kg·K)	-
Densitate	-	cca. 370 kg/m ³	cca. 23 lbm/ft ³
Factor de rezistență la vapori (μ)	-	cca. 16700	cca. 25 MNs/g
VOC	-	irelevant	-
Coloană de apă	ISO 811	> 250 cm	> 98 in

⁽¹⁾ 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]	
V110	VAPOR NET 110	-	1,5	50	75	5	164	807	36