

VAPOR IN NET 140

ÉCRAN FREIN-VAPEUR AVEC TREILLIS DE RENFORT



COMPOSITION

- ① couche supérieure : film frein vapeur en PP
- ② armature : grille de renfort en PP
- ③ couche inférieure : tissu non tissé en PP

AUS AS/NZS 4200.1 Class 2	USA IRC Class 2	A Önorm B3657 DB	CH SIA 232 Vvuu	D ZVDH Oh	F DTU 31.2 pare-vapeur	I UNI 11470 C/R2
---	------------------------------	----------------------------------	------------------------------	------------------------	-------------------------------------	-------------------------------



DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	USC units
Masse par unité de surface	EN 1849-2	140 g/m ²	0.46 oz/ft ²
Épaisseur	EN 1849-2	0,4 mm	6 mil
Transmission de la vapeur d'eau (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	30 m	0.14 US Perm
Résistance à la traction MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	390/360 N/50 mm	45/41 lbf/in
Allongement MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	18/16 %	-
Résistance à la déchirure au clouage MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	280/260 N	63/58 lbf
Imperméabilité à l'eau	EN 1928	conforme	-
Résistance à la vapeur d'eau :			
- après vieillissement artificiel	EN 1296/EN 1931	conforme	-
- en présence d'alcalis	EN 1847/EN 12311-2	npd	-
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E	-
Résistance aux températures	-	-20/80 °C	-4/176 °F
Étanchéité à l'air	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
Exposition indirecte aux rayons UV	-	2 semaines	-
Conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Chaleur spécifique	-	1800 J/(kg·K)	-
Densité	-	env. 350 kg/m ³	env. 22 lbf/ft ³
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur (μ)	-	env. 75000	env. 150 MNs/g
VOC	-	non pertinente	-

⁽¹⁾Valeurs moyennes obtenues suite à des tests en laboratoire. Pour connaître les valeurs minimales, consulter la déclaration des performances.

Classification des déchets (2014/955/EU) : 17 02 03.

CODES ET DIMENSIONS

CODE	description	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