

# 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



<b>AUS</b> AS/NZS 4200.1 Class 2	<b>USA</b> IRC Class 2	<b>A</b> Önorm B3667 DB	<b>CH</b> SIA 232 Vv.u.	<b>D</b> ZVDH Dh	<b>F</b> DTU 31.2 pare-vapeur	<b>I</b> UNI 11470 C/R2
---	------------------------------	----------------------------------	-------------------------------	------------------------	-------------------------------------	-------------------------------



### DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	USC units
Masse par unité de surface	EN 1849-2	140 g/m <sup>2</sup>	0.46 oz/ft <sup>2</sup>
Épaisseur	EN 1849-2	0,4 mm	6 mil
Transmission de la vapeur d'eau (Sd) <sup>(1)</sup>	EN 1931/EN ISO 12572	30 m	0.14 US Perm
Résistance à la traction MD/CD <sup>(1)</sup>	EN 12311-2	390/360 N/50 mm	45/41 lbf/in
Allongement MD/CD <sup>(1)</sup>	EN 12311-2	18/16 %	-
Résistance à la déchirure au clouage MD/CD <sup>(1)</sup>	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 <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa)	0 cfm/ft <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup>	env. 22 lbf/ft <sup>3</sup>
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur (μ)	-	env. 75000	env. 150 MNs/g
VOC	-	non pertinente	-

<sup>(1)</sup>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 <sup>2</sup> ]	H [ft]	L [ft]	A [ft <sup>2</sup> ]	
<b>VV140</b>	VAPOR IN NET 140	-	1,5	50	75	5	164	807	30