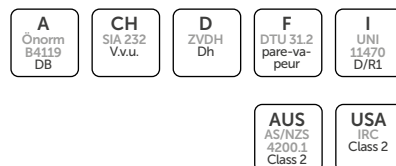


VAPOR HOUSE IN 120



ÉCRAN FREIN-VAPEUR



- Membrane pour le contrôle du passage de la vapeur d'eau dans les structures et maisons en bois
- Transparente, afin de simplifier sa pose lors de la réalisation d'isolations depuis l'intérieur ou pour une installation plus facile entre les poutres
- Dispose de déclarations environnementales volontaires EPD et LCA



Fiche technique
disponible en ligne



SEMI-TRANSPARENTE

CODE	ruban	H [m]	L [m]	A [m ²]	
VAPHIN120	-	1,5	50	75	36

COMPOSITION

- ① couche supérieure : film frein vapeur en PP
- ② couche inférieure : tissu non tissé en PP



DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
masse par unité de surface	EN 1849-2	120 g/m ²
épaisseur	EN 1849-2	0,4 mm
transmission de la vapeur d'eau (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	30 m
résistance à la traction MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	220/180 N/50 mm
allongement MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	47/68 %
résistance à la déchirure au clouage MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	160/205 N
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
étanchéité à l'air	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
résistance aux températures	-	-20/80 °C
exposition indirecte aux rayons UV	-	2 semaines
conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/(m·K)
chaleur spécifique	-	1800 J/(kg·K)
densité	-	env. 300 kg/m ³
facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 75000
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.