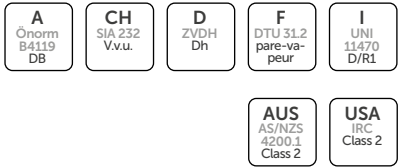


VAPOR HOUSE IN 120



FRENO DE VAPOR



- Lámina para controlar el paso de vapor de agua en las estructuras y casas de madera
- Transparente, para facilitar la colocación tanto si se realizan aislamientos desde el interior como si se instala entre las vigas
- Dispone de declaraciones ambientales voluntarias EPD y LCA

 **Ficha técnica**
disponible en línea



SEMITRASPARENTE

CÓDIGO	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	
VAPHIN120	-	1,5	50	75	36

COMPOSICIÓN

- capa superior: film freno de vapor de PP
- capa inferior: tejido no tejido de PP



DATOS TÉCNICOS

propiedad	normativa	valor
gramaje	EN 1849-2	120 g/m ²
espesor	EN 1849-2	0,4 mm
transmisión de vapor de agua (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	30 m
resistencia a la tracción MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	220/180 N/50 mm
alargamiento MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	47/68 %
resistencia a desgarro por clavo MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	160/205 N
estanquidad al agua	EN 1928	conforme
resistencia al vapor de agua:		
- después de envejecimiento artificial	EN 1296/EN 1931	conforme
- en presencia de sustancias alcalinas	EN 1847/EN 12311-2	npd
reacción al fuego	EN 13501-1	clase E
resistencia al paso del aire	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
resistencia a la temperatura	-	-20/80 °C
exposición indirecta a los rayos UV	-	2 semanas
conductividad térmica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calor específico	-	1800 J/(kg·K)
densidad	-	aprox. 300 kg/m ³
factor de resistencia al vapor (μ)	-	aprox. 75000
VOC	-	no relevante

⁽¹⁾Valores medios obtenidos en pruebas de laboratorio. Para conocer los valores mínimos, consultar la declaración de prestación.

 Clasificación del residuo (2014/955/EU): 17 02 03.