

VAPOR HOUSE IN 120



SCHERMO FRENO VAPORE

- Membrana per il controllo del passaggio del vapore acqueo nelle strutture e case in legno
- Trasparente, per semplificarne la posa nella realizzazione degli isolamenti dall'interno o l'installazione tra le travi
- Dispone di dichiarazioni ambientali volontarie EPD e LCA



Scheda tecnica
disponibile online



SEMI-TRASPARENTE

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

COMPOSIZIONE

- ① strato superiore: film freno al vapore in PP
- ② strato inferiore: tessuto non tessuto in PP



DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
grammatura	EN 1849-2	120 g/m ²
spessore	EN 1849-2	0,4 mm
trasmissione del vapore d'acqua (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	30 m
resistenza a trazione MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	220/180 N/50 mm
allungamento MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	47/68 %
resistenza a lacerazione del chiodo MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	160/205 N
impermeabilità all'acqua	EN 1928	conforme
resistenza al vapore d'acqua:		
- dopo invecchiamento artificiale	EN 1296/EN 1931	conforme
- in presenza di alcali	EN 1847/EN 12311-2	npd
reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
resistenza alla temperatura	-	-20/80 °C
esposizione indiretta ai raggi UV	-	2 settimane
conduttività termica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calore specifico	-	1800 J/(kg·K)
densità	-	ca. 300 kg/m ³
fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 75000
VOC	-	non rilevante

⁽¹⁾ Valori medi ottenuti da test di laboratorio. Per conoscere i valori minimi consultare la dichiarazione di prestazione.



Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 17 02 03.