

VAPOR HOUSE 140



SCHERMO FRENO VAPORE

A Onorm B3667 DB	CH SIA 232 Vvu Vvo>90mm	D ZVDH Db	F DTU 31.2 Bs dve E1 Sd2 TR1	I UNI 11470 C/R1
----------------------------------	---	------------------------	--	----------------------------------

AUS AS/NZS 4200.1 Class 2	USA IRC Class2
---	-----------------------------

- Concepito per applicazione sul lato interno e su quello esterno di coperture e pareti
- Regola il passaggio dell'umidità ed evita la formazione di condensa interstiziale all'interno del pacchetto coibente
- Resiste ai raggi UV ed è utilizzabile direttamente sopra il tavolato



CODICE	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	pz.
VAPH140	-	1,5	50	75	30

COMPOSIZIONE

- ① strato superiore: tessuto non tessuto in PP
- ② strato intermedio: film freno al vapore in PP
- ③ strato inferiore: tessuto non tessuto in PP



DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
grammatura	EN 1849-2	140 g/m ²
spessore	EN 1849-2	0,45 mm
trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931	10 m
resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-2	> 230 / 180 N/50mm
allungamento MD/CD	EN 12311-2	> 35 / 40 %
resistenza a lacerazione del chiodo MD/CD	EN 12310-1	> 125 / 145 N
impermeabilità all'acqua	EN 1928	conforme
resistenza termica	-	-20 / +80 °C
reazione al fuoco	EN 13501-1	classe F
resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
resistenza al vapore d'acqua:		
- dopo invecchiamento artificiale	EN 1296 / EN 1931	conforme
- in presenza di alcali	EN 1847 / EN 12311-2	npd
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. 25000
contenuto VOC	-	0 %
stabilità UV	EN 13859-1/2	3 mesi
esposizione agli agenti atmosferici	-	3 settimane
colonna d'acqua	ISO 811	> 250 cm