

VAPOR HOUSE NET 180



SCHERMO FRENO VAPORE CON RETE DI RINFORZO

- Grazie alla sua composizione, è adatto anche in applicazioni su supporti irregolari e ruvidi che potrebbero danneggiare i freni al vapore più leggeri
- La versione TT offre una posa rapida e una sigillatura a regola d'arte grazie al doppio tape integrato, che lo rende una soluzione più vantaggiosa rispetto alla tradizionale posa con nastratura

A Onorm B3667 DB	CH SIA 232 Wvu Wvo>90mm	D ZVDH Db	F DTU 31.2 Bs dve E1 Sd2 TR3	I UNI 11470 B/R3
AUS AS/NZS 4200.1 Class 2			USA IRC Class2	



CODICE	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	pz.
VAPHTT180	TT	1,5	50	75	25

COMPOSIZIONE

- strato superiore: tessuto non tessuto in PP
- armatura: griglia di rinforzo in PP
- strato intermedio: film freno al vapore in PE
- strato inferiore: tessuto non tessuto in PP



DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
grammatura	EN 1849-2	180 g/m ²
spessore	EN 1849-2	0,5 mm
trasmissione del vapore d'acqua (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931	10 m
resistenza a trazione MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	320 / 300 N/50mm
allungamento MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	10 / 10 %
resistenza a lacerazione del chiodo MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	250 / 290 N
impermeabilità all'acqua	EN 1928	conforme
resistenza termica	-	-40 / 80 °C
reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
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)	-	0,4 W/(m·K)
calore specifico	-	1700 J/(kg·K)
densità	-	ca. 360 kg/m ³
fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 20000
contenuto VOC	-	0 %
stabilità UV	EN 13859-1/2	3 mesi
esposizione agli agenti atmosferici	-	3 settimane

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