

VAPOR HOUSE 140



MEMBRANA PÁRA-VAPOR

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
---	-----------------------------

- Concebida para aplicação no interior e no exterior de coberturas e paredes
- Regula a passagem da humidade e impede a formação de condensação intersticial no interior do pacote isolante
- É resistente aos raios UV e pode ser utilizada diretamente por cima do soalho



CÓDIGO	fita	H [m]	L [m]	A [m ²]	pçs
VAPH140	-	1,5	50	75	30

COMPOSIÇÃO

- 1 camada superior: tecido não tecido em PP
- 2 camada intermédia: filme vapor em PP
- 3 camada inferior: tecido não tecido em PP



DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valores
gramagem	EN 1849-2	140 g/m ²
espessura	EN 1849-2	0,45 mm
transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931	10 m
resistência à tração MD/CD	EN 12311-2	> 230 / 180 N/50mm
alongamento MD/CD	EN 12311-2	> 35 / 40 %
resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	> 125 / 145 N
impermeabilidade à água	EN 1928	conforme
resistência térmica	-	-20 / +80 °C
reação ao fogo	EN 13501-1	classe F
resistência à passagem de ar	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
resistência ao vapor de água:		
- após o envelhecimento artificial	EN 1296 / EN 1931	conforme
- na presença de álcalis	EN 1847 / EN 12311-2	npd
condutividade térmica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calor específico	-	1800 J/(kg·K)
densidade	-	aprox. 300 kg/m ³
fator de resistência ao vapor (μ)	-	aprox. 25000
teor de VOC	-	0 %
estabilidade aos raios UV	EN 13859-1/2	3 meses
exposição aos agentes atmosféricos	-	3 semanas
coluna de água	ISO 811	> 250 cm