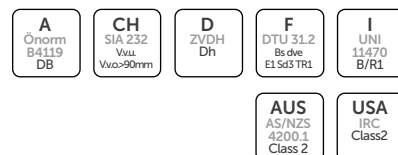


VAPOR HOUSE 150



MEMBRANA PÁRA-VAPOR

- 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
- O produto oferece uma excelente relação qualidade/preço



CÓDIGO	fita	H [m]	L [m]	A [m²]	
VAPH150	-	1,5	50	75	24
VAPH150	TT	1,5	50	75	24

COMPOSIÇÃO

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

DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valores
gramagem	EN 1849-2	150 g/m²
espessura	EN 1849-2	0,5 mm
transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931	18 m
resistência à tração MD/CD	EN 12311-2	> 250/170 N/50 mm
alongamento MD/CD	EN 12311-2	> 90 / 90 %
resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	> 135/155 N
impermeabilidade à água	EN 1928	conforme
resistência ao vapor de água:		
- após o envelhecimento artificial	EN 1296 / EN 1931	conforme
- na presença de álcalis	EN 1847 / EN 12311-2	conforme
reação ao fogo	EN 13501-1	classe E
resistência à passagem de ar	EN 12114	< 0,02 m³/(m²h50Pa)
resistência à temperatura	-	-20 / +80 °C
estabilidade UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 meses)
condutividade térmica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calor específico	-	1800 J/(kg·K)
densidade	-	aprox. 300 kg/m³
fator de resistência ao vapor (μ)	-	aprox. 36000
VOC	-	não relevante

⁽¹⁾ Os dados dos testes de envelhecimento em laboratório não conseguem reproduzir as causas imprevisíveis da degradação do produto nem ter em conta as tensões que este sofrerá durante a sua vida útil. Para garantir a sua integridade, recomendamos a limitação preventiva da exposição aos agentes atmosféricos na obra a um máximo de 3 semanas.