

VAPOR HOUSE IN 120



MEMBRANA PÁRA-VAPOR



- Membrana para controlar a passagem do vapor de água em estruturas e casas de madeira
- Transparente, para simplificar a sua colocação na realização de isolamentos a partir do interior ou a instalação entre as vigas
- Possui declarações ambientais voluntárias EPD e LCA



Ficha técnica
disponível online



SEMI-TRANSPARENTE

CÓDIGO	fita	H [m]	L [m]	A [m ²]	
VAPHIN120	-	1,5	50	75	36

COMPOSIÇÃO

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



DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valores
gramagem	EN 1849-2	120 g/m ²
espessura	EN 1849-2	0,4 mm
transmissão do vapor de água (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	30 m
resistência à tração MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	220/180 N/50 mm
alongamento MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	47/68 %
resistência à laceração com prego MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	160/205 N
impermeabilidade à água	EN 1928	conforme
resistência ao vapor de água:		
- depois do envelhecimento artificial	EN 1296/EN 1931	conforme
- na presença de álcalis	EN 1847/EN 12311-2	npd
reação ao fogo	EN 13501-1	classe E
resistência à passagem de ar	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
resistência à temperatura	-	-20/80 °C
exposição indireta aos raios UV	-	2 semanas
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. 75000
VOC	-	não relevante

⁽¹⁾ Valores médios obtidos a partir de testes laboratoriais. Para saber os valores mínimos consulte a declaração de desempenho.



Classificação do resíduo (2014/955/EU): 17 02 03.