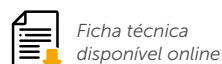


VAPOR HOUSE NET 110



MEMBRANA PÁRA-VAPOR COM MALHA DE REFORÇO

- Membrana pára-vapor leve que assegura um elevado desempenho mecânico graças à malha de reforço
- Também pode ser utilizada no extradorso, uma vez que garante estabilidade aos raios UV durante as fases de estaleiro
- Evita a passagem descontrolada de ar quente e húmido para o interior da estratigrafia, evitando assim o risco de condensação intersticial



CÓDIGO	fita	H [m]	L [m]	A [m²]	
VAPH110	-	1,5	50	75	36

COMPOSIÇÃO

- ① camada superior: filme vapor em PE
- ② armadura: grelha de reforço em PE
- ③ camada inferior: tecido não tecido em PP

DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valores
gramagem	EN 1849-2	110 g/m²
espessura	EN 1849-2	0,3 mm
transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931	5 m
resistência à tração MD/CD	EN 12311-2	> 200/250 N/50 mm
alongamento MD/CD	EN 12311-2	> 25/25 %
resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	> 170/170 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 m³/(m²h50Pa)
resistência à temperatura		-40/80 °C
estabilidade UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336 h (3 meses)
condutividade térmica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calor específico	-	1800 J/(kg·K)
densidade	-	aprox. 370 kg/m³
fator de resistência ao vapor (μ)	-	aprox. 16700
VOC	-	não relevante
coluna de água	ISO 811	> 250 cm

⁽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 2 semanas.

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

