

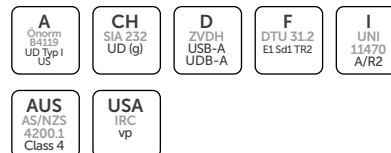
TRASPIR HOUSE 200



EN 13859-1

MEMBRANA ALTAMENTE TRANSPIRANTE

- Elevadas gramagens e resistência mecânica, para um desempenho excelente
- Graças à sua composição, também é adequada para aplicações em suportes irregulares e rugosos que possam danificar as membranas mais leves
- A fita dupla integrada na versão TT garante uma colocação rápida e uma selagem profissional



CÓDIGO	fita	H [m]	L [m]	A [m ²]	pçs
TRASPHTT200	TT	1,5	50	75	25

COMPOSIÇÃO

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



DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valores
gramagem	EN 1849-2	200 g/m ²
espessura	EN 1849-2	0,8 mm
transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931	0,02 m
resistência à tração MD/CD	EN 12311-1	360 / 270 N/50mm
alongamento MD/CD	EN 12311-1	45 / 85 %
resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	230 / 270 N
impermeabilidade à água	EN 1928	classe W1
resistência térmica	-	-40 / 80 °C
reação ao fogo	EN 13501-1	classe E
resistência à passagem de ar	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
condutividade térmica (λ)	-	0,04 W/(m·K)
calor específico	-	1568 J/(kg·K)
densidade	-	aprox. 250 kg/m ³
fator de resistência ao vapor (μ)	-	aprox. 25
teor de VOC	-	0 %
estabilidade aos raios UV	EN 13859-1/2	3 meses
exposição aos agentes atmosféricos	-	4 semanas
coluna de água	ISO 811	> 280 cm
depois envelhecimento artificial:		
- impermeabilidade à água	EN 1297 / EN 1928	classe W1
- resistência à tração MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	330 / 250 N/50mm
- alongamento	EN 1297 / EN 12311-1	35 / 70 %
flexibilidade a baixas temperaturas	EN 1109	-20 °C
ensaio de chuva forte	TU Berlin	superado