

TRASPIR SUNTEX 200



Membrana altamente transpirante refletora

Filme microporoso e camadas de proteção em polipropileno (PP) com revestimento aluminizado



Fita dupla

Reflete o calor até 95%

Resistência térmica equivalente

caixa de ar de 50 mm: $R_g = 0,731 \text{ m}^2\text{K/W}$ (ISO 6946)

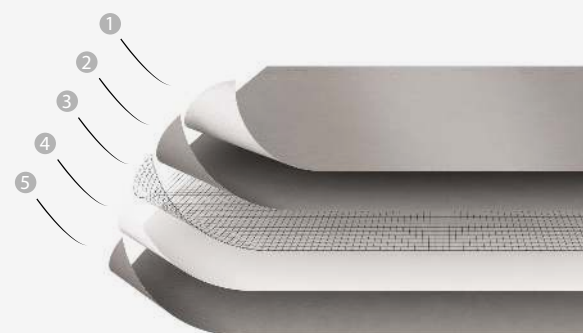


DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valor
Gramagem	EN 1849-2	200 g/m ²
Espessura	EN 1849-2	0,8 mm
Retilidade	EN 1848-2	conforme
Transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-1	350 / 190 N/50 mm
Alongamento MD/CD	EN 12311-1	30 / 70 %
Resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	200 / 200 N
Impermeabilidade à água	EN 1928	classe W1
Coluna de água	EN 20811	> 300 cm
Estabilidade aos raios UV *	EN 13859-1	3 meses
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
Depois do envelhecimento artificial:		
• resistência à tração MD/CD	EN 13859-1	330 / 175 N/50 mm
• impermeabilidade à água	EN 13859-1	classe W1
• alongamento MD/CD	EN 13859-1	25 / 50 %
Refletância	EN 15976	95 %
Flexibilidade a frio	EN 1109	-30 °C
Estabilidade dimensional	EN 1107-2	< 2 %
Condutividade térmica (λ)	-	0,3 W/mK
Calor específico	-	1.800 J/kgK
Densidade	-	aprox. 300 kg/m ³
Fator de resistência à difusão do vapor de água (μ)	-	aprox. 60
Pendência de instalação aconselhada	-	> 10°
Ensaio de chuva batente	-	superado
Emissões de VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

* para mais indicações consulte a pág. 19

COMPOSIÇÃO



- 1 revestimento : filme de alumínio perfurado
- 2 camada superior: tecido não tecido em PP
- 3 armadura: grelha de reforço em PL
- 4 camada intermédia: filme transpirante em PL
- 5 camada inferior: tecido não tecido em PP

CÓDIGOS E DIMENSÕES

código	ex código	descrição	fita	H x C [m]	A [m ²]	pça/
TTTSUN200	D42654	TRASPIR SUNTEX 200 TT	TT	1,5 x 50	75	30

ONDE SE APLICA?

