

TRASPIR SUNTEX 150

Membrana altamente transpirante refletora

Filme microporoso e camadas de proteção em polipropileno (PP) com tratamento aluminizado a plasma



13-098
E1-Sd1-TR2

EN13859-1/2

AT
Onorm B4119
UD-k RU

FR
CPT 3651_2
HPV
E1-Sd1-TR2

CH
SIA 232
UD EB

DE
ZVDH
UDB-A
USB-A

IT
UNI 11470
B/R3

Reflete o calor até 70%

Resistência térmica equivalente caixa de ar 50 mm: $R_g = 0,404 \text{ m}^2\text{K/W}$ (ISO 6946)

Aluminizada a plasma (durabilidade)



TRASPIR SUNTEX 150

Certificado QB-CSTB

DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valor
Gramagem	EN 1849-2	150 g/m ²
Espessura	EN 1849-2	0,5 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	315 / 250 N/50 mm
Alongamento MD/CD	EN 12311-1	61 / 66 %
Resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	255 / 270 N
Impermeabilidade à água	EN 1928	classe W1
Coluna de água	EN 20811	> 300 cm
Estabilidade aos raios UV *	EN 13859-1	2 meses
Resistência térmica	-	- 40 / +80 °C
Reação ao fogo	EN 13501-1	classe E
Resistência à passagem de ar	EN 12114	0 m ³ /m ² h50Pa
Depois do envelhecimento artificial:		
• resistência à tração MD/CD	EN 13859-1	295 / 225 N/50 mm
• impermeabilidade à água	EN 13859-1	classe W1
• alongamento MD/CD	EN 13859-1	45 / 47 %
Refletância	EN 15976	70 %
Flexibilidade a frio	EN 1109	-40 °C
Estabilidade dimensional	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %
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. 100
Pendência de instalação aconselhada	-	> 13°
Ensaio de chuva batente	TU Berlim	superado
Emissões de VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

* para mais indicações consulte a pág. 19

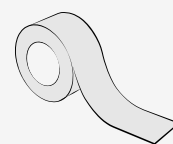
COMPOSIÇÃO



- 1 camada superior: tecido não tecido em PP metalizado em alumínio a plasma
- 2 camada intermédia: filme respirável em PP
- 3 camada inferior: tecido não tecido em PP

cód. **SUN75** (D52514)
SUN BAND
pág. 121

medidas: 75 mm x 20 m
pça/embal 8



CÓDIGOS E DIMENSÕES

código	ex código	descrição	fita	H x C [m]	A [m ²]	pça/
TSUN150	D42632	TRASPIR SUNTEX 150	-	1,5 x 50	75	30

ONDE SE
APLICA?

