

TRASPIR SUNTEX 150

Membrana altamente traspirante riflettente

Film microporoso e strati di protezione in polipropilene (PP) con trattamento alluminizzato al plasma

13-098
E1-Sd1-TR2

EN13859-1/2

AT
Onorm B4119
UD-k RUFR
CPT 3651_2
HPV
E1-Sd1-TR2CH
SIA 232
UD EBDE
ZVDH
UDB-A
USB-AIT
UNI 11470
B/R3

Riflette il calore fino al 70%

Resistenza termica equivalente intercapedine
aria 50 mm: $R_g = 0,404 \text{ m}^2\text{K/W}$ (ISO 6946)

Alluminizzata al plasma (durabilità)



TRASPIR SUNTEX 150

Certificato QB-CSTB

DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
Grammatura	EN 1849-2	150 g/m ²
Spessore	EN 1849-2	0,5 mm
Rettilinearità	EN 1848-2	conforme
Trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	315 / 250 N/50 mm
Allungamento MD/CD	EN 12311-1	61 / 66 %
Resistenza a lacerazione chiodo MD/CD	EN 12310-1	255 / 270 N
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	classe W1
Colonna d'acqua	EN 20811	> 300 cm
Stabilità UV *	EN 13859-1	2 mesi
Resistenza termica	-	- 40 / +80 °C
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
Resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	0 m ³ /m ² h50Pa
Dopo invecchiamento artificiale:		
• resistenza a trazione MD/CD	EN 13859-1	295 / 225 N/50 mm
• impermeabilità all'acqua	EN 13859-1	classe W1
• allungamento MD/CD	EN 13859-1	45 / 47 %
Riflettanza	EN 15976	70 %
Flessibilità a basse temperature	EN 1109	-40 °C
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %
Conducibilità termica (λ)	-	0,3 W/mK
Calore specifico	-	1800 J/kgK
Densità	-	ca. 300 kg/m ³
Fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 100
Pendenza d'installazione consigliata	-	> 13°
Test pioggia battente	TU Berlin	superato
Emissioni VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

* per ulteriori indicazioni si veda pag. 19

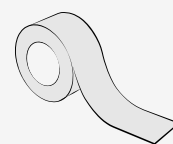
COMPOSIZIONE



- 1 strato superiore: tessuto non tessuto in PP metallizzato in alluminio al plasma
- 2 strato intermedio: film traspirante in PP
- 3 strato inferiore: tessuto non tessuto in PP

cod. **SUN75** (D52514)
SUN BAND
pag.121

misure: 75 mm x 20 m
pz/conf. 8



CODICI E DIMENSIONI

codice	ex codice	descrizione	tape	H x L [m]	A [m ²]	pz/
TSUN150	D42632	TRASPIR SUNTEX 150	-	1,5 x 50	75	30

DOVE SI
APPLICA?

