

TRASPIR SUNTEX 150

Membrane hautement transpirante réfléchissante

Film microporeux et couches de protection en polypropylène (PP) avec traitement aluminisé au 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

Réfléchit la chaleur jusqu'à 70%

Résistance thermique équivalente intervalle
d'air 50 mm : $R_g = 0,404 \text{ m}^2\text{K/W}$ (ISO 6946)

Aluminisée au plasma (durabilité)



TRASPIR SUNTEX 150

Certificat QB-CSTB

DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
Masse par unité de surface	EN 1849-2	150 g/m ²
Épaisseur	EN 1849-2	0,5 mm
Rectitude	EN 1848-2	conforme
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Force de la traction MD/CD	EN 12311-1	315 / 250 N/50 mm
Allongement MD/CD	EN 12311-1	61 / 66 %
Résistance à la déchirure MD/CD	EN 12310-1	255 / 270 N
Étanchéité à l'eau	EN 1928	classe W1
Colonne d'eau	EN 20811	> 300 cm
Résistance aux rayons UV*	EN 13859-1	2 mois
Résistance thermique	-	-40 / +80 °C
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E
Étanchéité à l'air	EN 12114	0 m ³ /m ² h50Pa
Après vieillissement artificiel :		
• force de la traction MD/CD	EN 13859-1	295 / 225 N/50 mm
• étanchéité à l'eau	EN 13859-1	classe W1
• allongement MD/CD	EN 13859-1	45 / 47 %
Réflectance	EN 15976	70 %
Flexibilité à basse température	EN 1109	-40 °C
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %
Conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/mK
Chaleur spécifique	-	1 800 J/kgK
Densité	-	env. 300 kg/m ³
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 100
Inclinaison d'installation conseillée	-	> 13°
Test à la pluie battante	TU Berlin	réussi
Émissions VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

* pour toute indication complémentaire, voir page 19

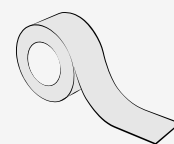
COMPOSITION



- 1 couche supérieure : tissu non tissé de PP métallisé en aluminium au plasma
- 2 couche intermédiaire : film respirant en PP
- 3 couche inférieure : tissu non tissé en PP

code **SUN75** (D52514)
SUN BAND
page 121

mesures : 75 mm x 20 m
pcs/cond 8



CODES ET DIMENSIONS

code	ex code	description	ruban	H x L [m]	A [m ²]	pcs/
TSUN150	D42632	TRASPIR SUNTEX 150	-	1,5 x 50	75	30

LIEU
D'APPLICATION

