

TRASPIR 135

Erősen légáteresztő membrán

Polipropilén (PP) mikroporózus réteg polipropilén védőrétegekkel



FR
CPT 3651_2
HPV
E1-Sd1-TR2

DE
ZVDH
UD8-B
USB-B

IT
UNI 11470
C/R1



MŰSZAKI ADATOK

tulajdonság	szabvány	érték
Grammsúly	EN 1849-2	135 g/m ²
Vastagság	EN 1849-2	0,6 mm
Egyenesség	EN 1848-2	megfelel
Páraáteresztés (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Húzószilárdság MD/CD	EN 12311-1	280 / 190 N/50 mm
Alakváltozás MD/CD	EN 12311-1	60 / 75 %
Továbbszakítási ellenállás szegszárral MD/CD	EN 12310-1	125 / 135 N
Vízállóság	EN 1928	W1 osztály
Vízoszlop	EN 20811	> 250 cm
UV-sugárzással szembeni stabilitás *	EN 13859-1	2 hónap
Hőmérséklet-tűrés	-	-40 / +80 °C
Tűzállósági besorolás	EN 13501-1	E osztály
Légzárás	EN 12114	< 0,05 m ³ /m ² h50Pa
Mesterséges öregítés után:		
• húzószilárdság MD/CD	EN 13859-1	250 / 160 N/50 mm
• vízállóság	EN 13859-1	W1 osztály
• alakváltozás MD/CD	EN 13859-1	40 / 50 %
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	EN 1109	-40 °C
Alaktartóság	EN 1107-2	1 %
Hővezető képesség (λ)	-	0,3 W/mK
Fajhő	-	1800 J/kgK
Sűrűség	-	kb. 225 kg/m ³
Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)	-	kb. 33
Javasolt telepítési hajlásszög	-	> 13°
VOC-kibocsátás (COV)	-	0 % (A+ osztály)

* további útmutatás a 19. oldalon

ÖSSZETÉTEL



1. felső réteg: nemszőtt PP-szövet
2. középső réteg: légáteresztő PP réteg
3. alsó réteg: nemszőtt PP-szövet

KÓDOK ÉS MÉRETEK

kód	régi kód	leírás	ragasztószalag	H x L [m]	A [m ²]	db/
T135	D23302	TRASPIR 135	-	1,5 x 50	75	28

HOL
ALKALMAZHATÓ?



TRASPIR SUNTEX 150

13-098
E1-Sd1-TR2

EN13859-1/2

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

Erősen légáteresztő, hővisszaverő membrán

Polipropilén (PP) mikroporózus réteg polipropilén védőrétegekkel,
plazmakezeléssel felvitt alumíniumréteggel

A hő akár 70%-át is visszaveri

Hővezetési ellenállás 50 mm-es légréteg esetén:
 $R_g = 0,404 \text{ m}^2\text{K/W}$ (ISO 6946)

Plazmakezeléssel felvitt alumíniumréteggel
(tartósság)



TRASPIR SUNTEX 150

QB-CSTB tanúsítvány

MŰSZAKI ADATOK

tulajdonság	szabvány	érték
Grammsúly	EN 1849-2	150 g/m ²
Vastagság	EN 1849-2	0,5 mm
Egyenesség	EN 1848-2	megfelel
Páraáteresztés (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Húzószilárdság MD/CD	EN 12311-1	315 / 250 N/50 mm
Alakváltozás MD/CD	EN 12311-1	61 / 66 %
Továbbszakítási ellenállás szegszárral MD/CD	EN 12310-1	255 / 270 N
Vízállóság	EN 1928	W1 osztály
Vízoszlop	EN 20811	> 300 cm
UV-sugárzással szembeni stabilitás *	EN 13859-1	2 hónap
Hőmérséklet-tűrés	-	- 40 / +80 °C
Tűzállósági besorolás	EN 13501-1	E osztály
Légzárás	EN 12114	0 m ³ /m ² h50Pa
Mesterséges öregítés után:		
• húzószilárdság MD/CD	EN 13859-1	295 / 225 N/50 mm
• vízállóság	EN 13859-1	W1 osztály
• alakváltozás MD/CD	EN 13859-1	45 / 47 %
Sugárzás-visszaverés	EN 15976	70 %
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	EN 1109	-40 °C
Alaktartóság	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %
Hővezető képesség (λ)	-	0,3 W/mK
Fajhő	-	1800 J/kgK
Sűrűség	-	kb. 300 kg/m ³
Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)	-	kb. 100
Javasolt telepítési hajlásszög	-	> 13°
Erős esőnek való ellenállás tesztelése	TU Berlin	megfelelt
VOC-kibocsátás (COV)	-	0 % (A+ osztály)

* további útmutatás a 19. oldalon

KÓDOK ÉS MÉRETEK

kód	régi kód	leírás	ragasztószalag	H x L [m]	A [m ²]	db/
TSUN150	D42632	TRASPIR SUNTEX 150	-	1,5 x 50	75	30

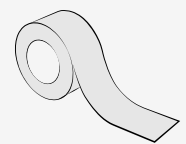
ÖSSZETÉTEL



1. felső réteg: nemszőtt, alumínizált PP-szövet plazmakezeléssel felvitt alumíniumréteggel
2. középső réteg: légáteresztő PP réteg
3. alsó réteg: nemszőtt PP-szövet

kód **SUN75** (D52514)
SUN BAND
121. oldal

méret: 75 mm x 20 m
8 db/csomag



HOL
ALKALMAZHATÓ?

