

TRASPIR 135

ERŐSEN LÉGÁTERESZTŐ MEMBRÁN



AUS
AS/NZS
42001
Class 4

CH
SIA 232
UD (RU)

D
ZVDH
USB-A
UDB-B

F
DTU 31.2
E1 Sd1 TR1
E450 Jf C1

I
UNI 11470
C/R1

USA
IRC
vp



ÖSSZETÉTEL

felső réteg
nemszótt PP-szövet

középső réteg
légáteresztő PP réteg

alsó réteg
nemszótt PP-szövet

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	szabvány	érték	USC átváltás
Grammsúly	EN 1849-2	135 g/m ²	0.44 oz/ft ²
Vastagság	EN 1849-2	0,6 mm	24 mil
Páraáteresztés (Sd)	EN 1931	0,02 m	174.825 US perm
Húzószilárdság MD/CD	EN 12311-1	280 / 190 N/50mm	32 / 22 lb/in
Alakváltozás MD/CD	EN 12311-1	70 / 110 %	-
Továbbszakítási ellenállás szegszárral MD/CD	EN 12310-1	135 / 170 N	30 / 38 lbf
Vízállóság	EN 1928	W1 osztály	-
Hőmérséklet-tűrés	-	-40 / 80 °C	-40 / 176 °F
Tűzállósági besorolás	EN 13501-1	E osztály	-
Felületi égési jellemző	ASTM E84	1. osztály vagy A osztály	-
Légzárás	EN 12114	< 0,05 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.003 cfm/ft ² at 50Pa
Hővezető képesség (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Fajhő	-	1800 J/(kg·K)	-
Sűrűség	-	kb. 225 kg/m ³	kb. 0.13 oz/in ³
Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)	-	kb. 33	kb. 0.1 MNs/g
VOC tartalom	-	0%	-
UV-sugárzással szembeni stabilitás ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	3 hónapig	-
Az időjárás tényezőknek kitettség ⁽¹⁾	-	2 hét	-
Vízoszlop	ISO 811	> 250 cm	> 98 in
Mesterséges öregítés után:			
- vízállóság	EN 1297 / EN 1928	W1 osztály	-
- húzószilárdság MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	250 / 160 N/50mm	29 / 18 lb/in
- alakváltozás	EN 1297 / EN 12311-1	50 / 50 %	-
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	EN 1109	-40 °C	-40 °F

⁽¹⁾ A laboratóriumi tesztek és a valós körülmények megfeleltetését lásd a 199. oldalon.

KÓDOK ÉS MÉRETEK

KÓD	leírás	tape	H	L	A	H	L	A	
			[m]	[m]	[m ²]	[ft]	[ft]	[ft ²]	
T135	TRASPIR 135	-	1,5	50	75	5	164	807	28
TTT135	TRASPIR 135 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	28