

TRASPIR 110

Erősen légáteresztő membrán

Polipropilén (PP) mikroporózus réteg polipropilén védőrétegekkel



MŰSZAKI ADATOK

tulajdonság	szabvány	érték
Grammsúly	EN 1849-2	112 g/m ²
Vastagság	EN 1849-2	0,4 mm
Egyenesség	EN 1848-2	megfelel
Páraáteresztés (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Húzószilárdság	EN 12311-1	250 / 165 N/50 mm
Alakváltozás	EN 12311-1	50 / 70 %
Továbbszakítási ellenállás szegszárral	EN 12310-1	115 / 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	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Mesterséges öregítés után:		
• húzószilárdság MD/CD	EN 13859-1	220 / 145 N/50 mm
• vízállóság	EN 13859-1	W1 osztály
• alakváltozás MD/CD	EN 13859-1	40 / 60 %
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	EN 1109	-30 °C
Alaktartóság	EN 1107-2	< 2 %
Hővezető képesség (λ)	-	0,3 W/mK
Fajhő	-	1800 J/kgK
Sűrűség	-	kb. 264 kg/m ³
Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)	-	kb. 50
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/
T110	D21502	TRASPIR 110	-	1,5 x 50	75	36

ÖSSZETÉTEL



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

HOL
ALKALMAZHATÓ?



TRASPIR 115

3,0m



FR
CPT 3651_2
HPV
pare-pluie

CH
SIA 232
UD EB

IT
UNI 11470
D/R2

Erősen légáteresztő membrán

Polipropilén (PP) mikroporózus réteg polipropilén védőrétegekkel



MŰSZAKI ADATOK

tulajdonság	szabvány	érték
Grammsúly	EN 1849-2	115 g/m ²
Vastagság	EN 1849-2	0,3 mm
Egyenesség	EN 1848-2	megfelel
Páraáteresztés (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Húzószilárdság	EN 12311-1	245 / 125 N/50 mm
Alakváltozás	EN 12311-1	52 / 57 %
Továbbbszakítási ellenállás szegszárral	EN 12310-1	170 / 190 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 m ³ /m ² h50Pa
Mesterséges öregítés után:		
• húzószilárdság MD/CD	EN 13859-1	235 / 115 N/50 mm
• vízállóság	EN 13859-1	W1 osztály
• alakváltozás MD/CD	EN 13859-1	40 / 43 %
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	EN 1109	-40 °C
Alaktartóság	EN 1107-2	-1,3 / 0,9 %
Hővezető képesség (λ)	-	0,3 W/mK
Fajhő	-	1800 J/kgK
Sűrűség	-	kb. 300 kg/m ³
Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)	-	kb. 160
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/
T11530	D21808	TRASPIR 115 3,0m	-	3,0 x 50	150	36

ÖSSZETÉTEL



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

HOL
ALKALMAZHATÓ?

