

TRASPIR 190

Ļoti elpojoša membrāna

Mikroporaina plēve un polipropilēna (PP) aizsardzības slāņi

13-099
E1-Sd1-TR3

EN13859-1/2

AT
Önorm B4119
UD-k RU

FR
CPT 3651_2
HPV
E1-Sd1-TR3

CH
SIA 232
UD EB

DE
ZVDH
UDB-A
USB-A

IT
UNI 11470
B/R3



TRASPIR 190
Setifikāts QB-CSTB

BARRIER

TEHNISKIE DATI

īpašības	standarts	vērtība
Svars	EN 1849-2	190 g/m ²
Biezums	EN 1849-2	0,6 mm
Taisnums	EN 1848-2	atbilstošs
Ūdens tvaika caurlaidība (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Stiepes spēks garumā MD/CD	EN 12311-1	375 / 305 N/50 mm
Pagarinājums MD/CD	EN 12311-1	50 / 60 %
Izturība pret naglas MD/CD plisumu	EN 12310-1	250 / 300 N
Ūdens necaurlaidība	EN 1928	klase W1
Ūdens kolonna	EN 20811	> 300 cm
UV stabilitāte *	EN 13859-1	3 mēneši
Karstumizturība	-	-40 / +80 °C
Ugunsreakcija	EN 13501-1	E klase
Gaisa caurlaidības izturība	EN 12114	0 m ³ /m ² h50Pa
Pēc mākslīgās novecošanas:		
• stiepes izturība MD/CD	EN 13859-1	350 / 280 N/50 mm
• ūdens necaurlaidība	EN 13859-1	klase W1
• pagarinājums MD/CD	EN 13859-1	40 / 42 %
Elastīgums zemā temperatūrā	EN 1109	-40 °C
Izmēru stabilitāte	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %
Siltumvadītspēja (λ)	-	0,3 W/mK
Īpatnējais siltums	-	1800 J/kgK
Blīvums	-	apt. 280 kg/m ³
Izturības pret ūdens tvaiku faktors (μ)	-	apt. 80
Ieteicamais uzstādīšanas slīpums	-	> 10°
Lietusgāzes tests	TU Berlin	pārsniegts
Emisijas VOC	-	0 % (klase A+)

* sīkākai informācijai skatiet 19. lpp.

SASTĀVS



- 1 virskārta: PP neausts audums
- 2 viduskārta: elpojoša PP plēve
- 3 apakškārta: PP neausts audums

KODI UN IZMĒRI

kods	bijušais kods	apraksts	lente	H x L [m]	A [m ²]	gab./
T190	D24202	TRASPIR 190	-	1,5 x 50	75	25
TTT190	D24204	TRASPIR 190 TT	TT	1,5 x 50	75	25

Pēc pieprasījuma ar H = 3,0 m (kods **T19030**)

KUR IZMANTO?

