

TRASPIR ZENIT EVO 180



Elpojoša, monolītiska membrāna

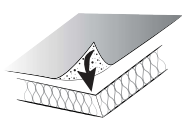
Termoplastiskā poliuretāna (PU) monolītiskā plēve, uzklāta uz poliestera (PL) armatūras



life long

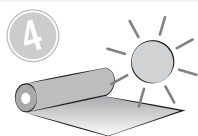
MONOLĪTISKA

Membrānas monolītiskā struktūra nodrošina lielisku izturību laika gaitā, pateicoties izmantotajiem speciālajiem polimēriem



SAĶERE

Apakšējās pamatnes audums nodrošina membrānas optimālu saķeri uz izolācijas paneļiem izstrādes laikā



UV STABILITĀTE 4 MĒNEŠI

4 mēnešu izturība pret pilnu UV starojumu bez aizsardzības

VAI ZINĀJĀT, KA...?

TERMOPLASTISKAIS POLIURETĀNS

Pateicoties termiskai stabilitātei un ūdens tvaiku caurlaidībai, šis materiāls nodrošina jaunas paaudzes visattīstītākās elpojošās membrānas. Turklāt šāds polimērs ir stabilāks ķīmiski agresīvo vielu klātbūtnē pārstrādes posmos, kā arī skābā lietus iedarbības laikā.

KODI UN IZMĒRI

kods	bijušais kods	apraksts	lente	H x L [m]	A [m ²]	gab./
TTTEVO180	D28304	TRASPIR ZENIT EVO 180 TT	TT	1,5 x 50	75	30

KUR IZMANTO?





Vienkārša ieklāšana arī liela slīpuma gadījumā, pateicoties saķerei, ko nodrošina apakšējās pamatnes audums



Perfekta ieklāšana un blīvēšana, pateicoties integrētai duālai lentei. Monolitiskā plēve nodrošina lielisku izturību



TEHNISKIE DATI

īpašības	standarts	vērtība
Svars	EN 1849-2	180 g/m ²
Biezums	EN 1849-2	0,8 mm
Taisnums	EN 1848-2	atbilstošs
Ūdens tvaika caurlaidība (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,15 m
Stiepes spēks garumā MD/CD	EN 12311-1	250 / 250 N/50 mm
Pagarinājums MD/CD	EN 12311-1	45 / 60 %
Izturība pret naglas MD/CD plisumu	EN 12310-1	150 / 150 N
Ūdens necaurlaidība	EN 1928	klase W1
Ūdens kolonna	EN 20811	> 300 cm
UV stabilitāte *	EN 13859-1	4 mēneši
Karstumizturība	-	-40 / +100 °C
Ugunsreakcija	EN 13501-1	E klase
Gaisa caurlaidības izturība	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Pēc mākslīgās novecošanas:		
• stiepes izturība MD/CD	EN 13859-1	230 / 230 N/50 mm
• ūdens necaurlaidība	EN 13859-1	klase W1
• pagarinājums MD/CD	EN 13859-1	40 / 55 %
Elastīgums zemā temperatūrā	EN 1109	- 30 °C
Izmēru stabilitāte	EN 1107-2	< 1 %
Siltumvadītspēja (λ)	-	0,2 W/mK
Īpatnējais siltums	-	1300 J/kgK
Blīvums	-	apt. 225 kg/m ³
Izturības pret ūdens tvaiku faktors (μ)	-	apt. 180
Ieteicamais uzstādīšanas slīpums	-	> 10°
Lietusgāzes tests	-	pārsniegts
Emisijas VOC	-	0 % (klase A+)
Savienojumu izturība	EN 12317-2	> 200 N/50 mm

* sīkākai informācijai skatiet 19. lpp.

SASTĀVS



① virskārta: elpojoša monolitiska PU plēve

② viduskārta: PL audums