

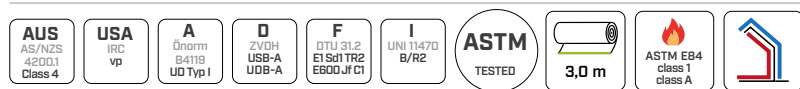
TRASPIR 150

VISOKO PAROPREPUSTNA MEMBRANA



SESTAVA

- 1 zgornji sloj: netkan tekstil iz PP
- 2 vmesni sloj: paroprepustna folija iz PP
- 3 spodnji sloj: netkan tekstil iz PP



TEHNIČNI PODATKI

Lastnosti	zakonodaja	vrednost	USC units
Gramatura	EN 1849-2	150 g/m ²	0.49 oz/ft ²
Debelina	EN 1849-2	0,7 mm	28 mil
Prenos vodne pare (Sd)	EN 1931	0,02 m	175 US Perm
Odpornost na nateg MD/CD	EN 12311-1	350/210 N/50 mm	40/24 lbf/in
Raztezek MD/CD	EN 12311-1	100/125 %	-
Odpornost na pretrg z žbljem MD/CD	EN 12310-1	190/225 N	43/51 lbf
Nepropustnost za vodo	EN 1928	razred W1	-
Po umetnem staranju:			
- nepropustnost za vodo	EN 1297/EN 1928	razred W1	-
- natezna trdnost MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	310/180 N/50 mm	35/21 lbf/in
- raztezek	EN 1297/EN 12311-1	45/60 %	-
Reakcija na ogenj	EN 13501-1	razred E	-
Prestopna upornost	EN 12114	< 0,05 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.003 cfm/ft ² at 50Pa
Fleksibilnost pri nizkih temperaturah	EN 1109	-40 °C	-40 °F
Odpornost na visoke temperature		-40/80 °C	-40/176 °F
UV stabilnost ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 mesecev)	-
Termična prevodnost (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Specifična toplota	-	1800 J/(kg·K)	-
Gostota	-	pribl. 215 kg/m ³	pribl. 13 lbm/ft ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 40	pribl. 0.1 MNs/g
VOC	-	ni relevantno	-
Vodni stolpec	ISO 811	> 250 cm	> 98 in

⁽¹⁾ Testiranje staranja v laboratoriju ne more reproducirati nepredvidljivih elementov razgradnje izdelka niti obremenitev, ki jim bo izpostavljen v svoji življenjski dobi. Za zagotavljanje njegove obstojnosti priporočamo, da se izpostavljenost izdelka vremenskim vplivom v fazi gradnje omeji na največ 2 tedne.

🗑️ Razvrstitev odpadka (2014/955/EU): 17 02 03.

Lastnosti za trga ZDA in Kanade	zakonodaja	vrednost
Prehajanje vodne pare (dry cup)	ASTM E96/E96M	125 US Perm 7115 ng/(s·m ² ·Pa)
Surface burning characteristics	ASTM E84	razred 1 ali razred A
Flame spread index (FSI)	ASTM E84	0
Smoke Developed Index (SDI)	ASTM E84	87

KODE IN DIMENZIJE

KODA	opis	trak	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
T150	TRASPIR 150	-	1,5	50	75	5	164	807	28
TTT150	TRASPIR 150 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	28
T15030	TRASPIR 150 3,0 m	-	3	50	150	10	164	1615	20