

TRASPIR ALU 120

VISOKO PAROPREPUSTNA MEMBRANA

CE
EN 13859-1/2

SESTAVA

- 1 zgornji sloj: folija iz aluminija
- 2 spodnji sloj: paroprepustna folija iz PP



TEHNIČNI PODATKI

Lastnosti	zakonodaja	vrednost	USC units
Gramatura	EN 1849-2	120 g/m ²	0.39 oz/ft ²
Debelina	EN 1849-2	0,6 mm	24 mil
Prenos vodne pare (Sd)	EN 1931	0,08 m	44 US Perm
Odpornost na nateg MD/CD	EN 12311-1	240/210 N/50 mm	27/24 lbf/in
Raztezek MD/CD	EN 12311-1	45/10 %	-
Odpornost na pretrg z žbljem MD/CD	EN 12310-1	110/110 N	25/25 lbf
Nepropustnost za vodo	EN 1928	razred W2	-
Po umetnem staranju:			
- nepropustnost za vodo	EN 1297/EN 1928	razred W2	-
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	-	-20/80 °C	-4/176 °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. 200 kg/m ³	pribl. 12 lbm/ft ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 133	pribl. 0.4 MNs/g
VOC	-	ni relevantno	-
Odsevnost TALU120	EN 15976	81 %	-
Enakovredna toplotna odpornost z zračno režo 50 mm (ε _{druge površine} 0,025-0,88) TALU120	ISO 6946	R _{g,0,025} : 0,804 (m ² K)/W R _{g,0,88} : 0,502 (m ² K)/W	4.57 h·ft ² ·°F/BTU 2.85 h·ft ² ·°F/BTU
Odsevnost TALU120270	EN 15976	95 %	-
Enakovredna toplotna odpornost z zračno režo 50 mm (ε _{druge površine} 0,025-0,88) TALU120270	ISO 6946	R _{g,0,025} : 0,821 (m ² K)/W R _{g,0,88} : 0,731 (m ² K)/W	4.66 h·ft ² ·°F/BTU 4.15 h·ft ² ·°F/BTU

⁽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 09 04.

KODE IN DIMENZIJE

KODA	opis	trak	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
TALU120	TRASPIR ALU 120	-	1,5	50	75	5	164	807	26
TALU12027	TRASPIR ALU 120 2,7 m	-	2,7	100	270	8.86	328	2906	20
TALU12030(*)	TRASPIR ALU 120 3,0 m	-	3,0	100	300	9.84	328	3229	12

(*) Izdelek je na voljo na zahtevo.