

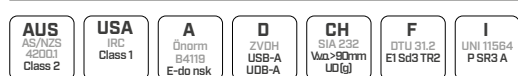
BYTUM 1100



BITUMENSKI OVOJ ZA VGRADNJO POD STREŠNIKI

SESTAVA

- 1 zgornji sloj: netkan tekstil iz PP
- 2 zmes: bitumenska zmes
- 3 ojačitev: tkanina iz PL
- 4 zmes: bitumenska zmes
- 5 spodnji sloj: netkan tekstil iz PP



TEHNIČNI PODATKI

Lastnosti	zakonodaja	vrednost	USC units
Gramatura	EN 1849-1	1100 g/m ²	3.6 oz/ft ²
Debelina	EN 1849-2	1,1 mm	43 mil
Prenos vodne pare (Sd)	EN 1931	55 m	0.06 US Perm
Odpornost na nateg MD/CD	EN 12311-1	650/500 N/50 mm	74/57 lbf/in
Raztezek MD/CD	EN 12311-1	45/50 %	-
Odpornost na pretrg z žbljem MD/CD	EN 12310-1	230/230 N	52/52 lbf
Neprepustnost na vodo (2 kPa)	EN 1928	v skladu z	-
Odpornost na visoke temperature	-	-45/100 °C	-49/212 °F
Reakcija na ogenj	EN 13501-1	razred E	-
Prestopna upornost	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	<0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Termična prevodnost (λ)	-	0,2 W/(m·K)	0.12 BTU/h·ft·°F
Specifična toplota	-	120 J/(kg·K)	-
Gostota	-	pribl. 1000 kg/m ³	pribl. 62 lbm/ft ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 50000	pribl. 275 MNs/g
UV stabilnost ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 mesecev)	
Po umetnem staranju:			
- neprepustnost na vodo (2 kPa)	EN 1297/EN 1928	v skladu z	-
- natezna trdnost MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	600/450 N/50 mm	69/51 lbf/in
- raztezek	EN 1297/EN 12311-1	35/40 %	-
Fleksibilnost pri nizkih temperaturah	EN 1109	-45 °C	-49 °F

⁽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 3 tedne. Med prevozom in skladiščenjem mora izdelek stati pokonci. Do uporabe izdelek shranjujte v suhem in pokritem prostoru, saj je občutljiv na temperaturne spremembe.

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

KODE IN DIMENZIJE

KODA	opis	trak	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
BYT1100	BYTUM 1100	-	1	25	25	3.3	82	270	24
BYTTT1100(*)	BYTUM 1100 TT	TT	1	25	25	3.3	82	270	24

(*) Izdelek je na voljo na zahtevo.