

BYTUM 400



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	400 g/m ²	1.31 oz/ft ²
Debelina	EN 1849-2	0,6 mm	24 mil
Prenos vodne pare (Sd)	EN 1931	22 m	0.16 US Perm
Odpornost na nateg MD/CD	EN 12311-1	500/400 N/50 mm	57/46 lbf/in
Raztezek MD/CD	EN 12311-1	45/50 %	-
Odpornost na pretrg z žbljem MD/CD	EN 12310-1	200/200 N	45/45 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. 600 kg/m ³	pribl. 37 lbm/ft ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 36000	pribl. 110 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	450/350 N/50 mm	51/40 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]	
BYT400	BYTUM 400	-	1	50	50	3.3	164	538	20