

BYTUM 1100

Bitumenski ovoj za vgradnjo pod strešniki

Bitumenska zmes z ojačitvijo iz poliestra (PL) in prevleko iz polipropilena (PP)



AT
Önorm B3661
KV Bitumen-
bahnen

DE
ZVDH
E1 DO
PVE PV

IT
UNI 11564
P / SR2 / A

ojačitev iz poliestra za visoko elastičnost in odpornost na mehanske obremenitve

Zagotovljena fleksibilnost in možnost oblikovanja tudi pri nizkih temperaturah

BYTUM 1100

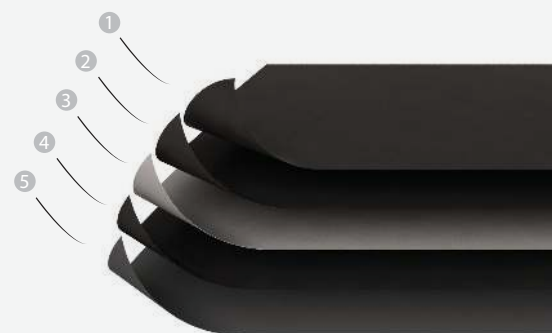


TEHNIČNI PODATKI

značilnosti	predpisi	vrednost
Teža	EN 1849-2	1100 g/m ²
Debelina	EN 1849-2	1,1 mm
Izravnost	EN 1848-2	v skladu z
Prenos vodne pare (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	55 m
Odpornost na nateg MD/CD	EN 12311-1	650 / 500 N/50 mm
Raztezek MD/CD	EN 12311-1	45 / 50 %
Odpornost na trganje izdelka z žebljem MD/CD	EN 12310-1	230 / 230 N
Nepropustnost za vodo	EN 1928	razred W1
UV stabilnost *	EN 13859-1	4 meseci
Toplotna odpornost	-	-40 / +100 °C
Reakcija na ogenj	EN 13501-1	razred E
Prestopna upornost	-	0 m ³ /m ² h50Pa
Po umetnem staranju:		
• odpornost na nateg MD/CD	EN 13859-1	520 / 400 N/50 mm
• nepropustnost za vodo	EN 13859-1	razred W1
• raztezek MD/CD	EN 13859-1	35 / 40 %
Fleksibilnost pri nizkih temperaturah	EN 1109	-45 °C
Dimenzijska stabilnost	EN 1107-2	-0,5 / 0,5 %
Termična prevodnost (λ)	-	0,20 W/mK
Specifična toplota	-	120 J/kgK
Gostota	-	pribl. 1000 kg/m ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 50000
Priporočen naklon vgradnje	-	> 5°

* za dodatne navedbe glej str. 19

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

KODE IN DIMENZIJE

koda	prej koda	opis	trak	H x L [m]	A [m ²]	kos/
BYT1100	D36602	BYTUM 1100	-	1,0 x 25	25	24

Na voljo po naročilu z dvojnimi vgrajenimi trakom (koda BYTT1100)

KJE SE
UPORABLJA?

