

**OPIS**

Komprimirana rola mineralne vune, koja je nastala taljenjem mineralne sirovine u peći, te proizvodnjom finih vlakana u TEL proizvodnom postupku uz dodavanje vezivnog sredstva nove generacije 4+ na potpuno prirodnoj osnovi, koje osigurava maksimalnu kvalitetu zraka unutar prostora. Rola je nekaširana.

PRIMJENA

Toplinska i zvučna izolacija u krovnim konstrukcijama, drvenim kućama, te kod najgornje stropne ploče.

PREDNOSTI

- Odlična toplinska i zvučna izolacija
- Klasa negorivosti A1
- Lagana za manipulaciju
- Jednostavna ugradnja
- Zbog visoke komprimibilnosti, smanjen transportni i skladišni volumen
- Vrlo malo otpada tokom ugradnje

SKLADIŠTENJE

Proizvod mora biti skladišten u zatvorenom, ventiliranom prostoru, podalje od izvora topline.

OSTALE KARAKTERISTIKE

Lagana za nošenje, mehanički otporna, složiva jedna na drugu kod skladištenja, ne truli, otporna na plijesan. Ako se pravilno skladišti i ugrađuje, proizvod nema rok trajanja.

KARAKTERISTIKA	VRIJEDNOST	JEDINICA	NORMA	CE oznaka
Deklarirana toplinska vodljivost λ_0	0,032	W/(m·K)	EN 12667	CE
Reakcija na požar	A1	-	EN 13501-1	CE
Koeficijent paropropusnosti μ	1	-	EN 12086	CE
Kratkotrajna vodoupojnost	≤ 1	kg/m ²	EN 1609	CE
Dimenzijsko odstupanje: dužina	$\pm 2\%$	%	EN 822	CE
Dimenzijsko odstupanje: širina	$\pm 1,5\%$	%	EN 822	CE
Dimenzijsko odstupanje: debljina	T1	mm	EN 823	CE
Pravokutnost	≤ 5	mm/m	EN 824	CE
Plosnatost	≤ 6	mm	EN 825	CE
Dimenzijska stabilnost	≤ 1	%	EN 1604	CE
Specifična toplina	1030	J/(kg·K)	EN 12524	
Uzdužni otpor strujanju zraka	22	kPa·s/m ²	EN 29053	

DEBLJINA (mm)	Deklarirani toplinski otpor R_0 [(m ² ·K/W) CE	DIMENZIJE (m)	m ² / paleta
50 + 50	1,56	1,20 × 3,50	201,60
100	3,12	1,20 × 3,50	100,80
120	3,75	1,20 × 2,90	83,52
140	4,37	1,20 × 2,90	83,52
160	5,00	1,20 × 2,30	66,24

KOD: STG 257
REVIZIJA: 01
DATUM: Svibanj, 2014

Prema CE oznaci, ovaj proizvod je u skladu sa standardom 89/106/CE primljenim od DPR 246 od 21/04/1993 baziranom na standardu EN 13162 i EN 13172, a prema certifikatu M302 i M303 izdanom od BVC 0615-CPD-215984G.

CE podaci označeni na ovom tehničkom listu su podaci koji su potrebni za toplinsku izolaciju u graditeljstvu i prema standardu EN 13162 primjereni za sve primjene. Sustav upravljanja kvalitetom proizvođača Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. je u skladu sa normama: EN ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2004 i OHSAS 18001:2007. Vrijednosti navedene u ovom tehničkom listu, osim vrijednosti zahtjevanih prema CE oznakama, nisu obvezujuće i Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. ih može mijenjati bez prethodne najave.

Ispоруke su u skladu sa našim proizvodnim mogućnostima.

Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. zadržava pravo izmjene ili dopune specifikacije, kao i prestanak proizvodnje ovog proizvoda, bez prethodne najave.

