

IZJAVA O SVOJSTVIMA

U saglasnosti sa normom za građevinske materijale 305/2011

Br.: 400 RIO



- Jedinstvena identifikaciona oznaka tipa proizvoda:
400 RIO
- Tip, serijski ili redni broj ili bilo koji drugi element koji omogućava identifikaciju građevinskog proizvoda (član 11, paragraf 4):
 - RIO (videti takođe i podatke prikazane na etiketi proizvoda: datum, mesto i vreme proizvodnje)
 - RIO TWIN (videti takođe i podatke prikazane na etiketi proizvoda: datum, mesto i vreme proizvodnje)
 - RIO TWIN R (videti takođe i podatke prikazane na etiketi proizvoda: datum, mesto i vreme proizvodnje)
- Predviđena upotreba ili predviđene vrste upotrebe građevinskog proizvoda u skladu sa važećom harmonizovanom tehničkom specifikacijom, koju preporučuje proizvođač:
Toplotna izolacija u zgradarstvu
- Ime, registrovani trgovački naziv ili registrovani zaštitni znak i kontakt adresa proizvođača (prema članu 11, paragraf 5): Sedište: SAINT-GOBAIN PPC ITALIA S.p.A., Via Ettore Romagnoli, 6-
Proizvodnja: Via Donizetti 32/34- 24043 Vidalengo di Caravaggio (Bg)
www.isover.it
- Po potrebi ime i kontakt adresa ovlašćenog predstavnika, čiji mandat obuhvata poslove navedene u članu 12, paragraf 2:
Nije relevantno
- Sistem ili sistemi procene i provere konstantnosti karakteristika građevinskih proizvoda, kako je navedeno u Prilogu V:
AVCP Sistem 1 za reakciju na požar
AVCP Sistem 3 za ostale karakteristike
- Ako je *Izjava o svojstvima* građevinskog proizvoda u skladu s harmonizovanim standardom, navesti ime i identifikacioni broj tela za ocenu saglasnosti, ako je relevantno:
EN 13162:2012

CSI SpA (ovlašćena ustanova za sertifikovanje br. 0497)

Ova ustanova je izdala potvrdu o saglasnosti kontrole proizvodnje u fabrici, oslanjajući se na sledeće elemente:

- početni nadzor proizvodnog pogona i fabričke kontrole proizvodnje
- nadzor, procena i ocenjivanje fabričke kontrole proizvodnje

- Da li *Izjava o svojstvima* građevnog proizvoda ima evropsku tehničku procenu:
Nije relevantno
- Deklarisano svojstvo:

Sve karakteristike navedene u tablici su definisane prema harmonizovanom standardu **EN 13162:2012**

Bitna svojstva		Jedinica mere	Svojstvo			Harmonizovana tehnička specifikacija
			① RIO	② RIO TWIN	③ RIO TWIN R	
Reakcija na požar Karakteristika Euroclass	Reakcija na požar		A1	A1	A1	EN 13162:2012
Emisija opasnih supst. u okolinu	Emisija opasnih supstanci		(a)	(a)	(a)	
Indeks apsorpcije zvuka	Apsorpcija zvuka		SND*	SND*	SND*	
Indeks prenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost		SND*	SND*	SND*	
	Debljina d_L		SND*	SND*	SND*	
	Stišljivost		SND*	SND*	SND*	
	Otpor strujanju vazduha		SND*	SND*	SND*	
Indeks zvučne izolacije zvuka u vazduhu	Otpor strujanju vazduha		SND*	SND*	SND*	

* SND – svojstvo nije definisano

Nastavak:

Bitna svojstva		Jedinica mere	Svojstvo			Harmonizovana tehnička specifikacija
			① RIO	② RIO TWIN	③ RIO TWIN R	
Kontinuirano užareno izgaranja	Kontinuirano užareno izgaranje		(b)	(b)	(b)	EN 13162:2012
Toplotni otpor	Toplotni otpor	m ² K/W	1,15 do 4,65	1,15 do 4,65	1,15 do 4,65	
	Toplotna provodljivost	W/(mK)	0,043	0,043	0,043	
	Debljina	mm	50 do 200	50 do 200	50 do 200	
Tolerancija debljine		%	T1	T1	T1	
Upijanje vode	Kratkotrajno upijanje vode	kg/m ²	WS	WS	WS	
	Dugotrajno upijanje vode	kg/m ²	SND*	SND*	SND*	
Paropropustljivost	Prolaz vodene pare	m ² hPa/mg	MU1	MU1	MU1	
Otpornost na pritisak	Naprezanje na pritisak ili otpornost na pritisak		SND*	SND*	SND*	
	Tačkasto opterećenje		SND*	SND*	SND*	
Trajnost reakcije na vatru kod topline, vremenskih uvjeta, starenja/razgradnje	Značajke trajnosti		(c)	(c)	(c)	
Trajnost reakcije na vatru kod toplote, vremenskih uslova starenja/razgradnje	Toplotni otpor i toplotna provodljivost		(d)	(d)	(d)	
	Osobine trajnosti		(e)	(e)	(e)	
Zatezna čvrstoća / Čvrstoća na savijanje	Zatezna čvrstoća vertikalno na površinu ^(f)		SND*	SND*	SND*	
Trajnost otpornosti na pritisak kod toplote, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	Otpornost na pritisak		SND*	SND*	SND*	

* SND – svojstvo nije definisano

- (a) Proizvodi za toplotnu izolaciju ne smeju ispuštati opasne supstance iznad maksimalno dopuštenih vrednosti prema evropskim ili lokalnim propisima. Evropska metoda ispitivanja je u fazi razvoja.
- (b) Evropska metoda ispitivanja je u fazi razvoja, a standard će se početi primenjivati kada bude dostupan
- (c) Požarna karakteristika za mineralna vlakna se ne pogoršava s protokom vremena. Klasifikacija Euroclass je povezana sa sadržajem organskog materijala, koji se ne može povećati s protokom vremena
- (d) Toplotna provodljivost proizvoda od mineralnih vlakana se ne menja s protokom vremena. Iskustvo je pokazalo da je struktura mineralnog vlakna stabilna, te da poroznu strukturu materijala ispunjava samo vazduh
- (e) Samo za dimenzijsku stabilnost debljine
- (f) Ova osobina utiče na manipulaciju i ugradnju

10. Karakteristike proizvoda prikazane u tački 1 i 2 su u skladu sa deklariranim vrednostima u tački 9. Ova *Izjava o svojstvima* je izdata pod punom odgovornošću proizvođača navedenog u Tački 4.

Potpisano u ime proizvođača od strane:

Giulio de Gregorio
zamenik generalnog direktora

Vidalengo, 09.10.2015

Potpis

