

IZJAVA O SVOJSTVIMA

U saglasnosti sa normom za građevinske materijale
305/2011 Br.: 402 AKUSTO



- Jedinstvena identifikaciona oznaka tipa proizvoda:
402 AKUSTO
- Tip, serijski ili redni broj ili bilo koji drugi element koji omogućava identifikaciju građevinskog proizvoda (član 11, paragraf 4):
 - AKUSTO TWIN R (db. 30 mm) (videti takođe i podatke prikazane na etiketi proizvoda: datum, mesto i vreme proizvodnje)
 - AKUSTO R – AKUSTO 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 usklađenosti, ako je relevantno:
EN 13162:2012

CSI SpA (ovlašćena ustanova za sertifikovanje br. 0497)

Ova ustanova je izdala potvrdu o usklađenosti 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**

Bitne karakteristike		Jedinica mere	Svojstvo		Harmonizovana tehnička specifikacija
			① AKUSTO TWIN R	② AKUSTO R AKUSTO TWIN R	
Reakcija na požar Karakteristika Euroclass	Reakcija na požar		A1	A1	EN 13162:2012
Emisija opasnih materija u okol.	Emisija opasnih materij.		(a)	(a)	
Indeks apsorpcije zvuka	Apsorpcija zvuka		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
Indeks prenosa udarne buke (za podove)	Dinamička krutost		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
	Debljina d_L		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
	Stišljivost		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
	Otpor strujanju vazduha		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	

Bitne karakteristike		Jedinica mere	Svojstvo		Harmonizovana tehnička specifikacija
			① AKUSTO TWIN R	② AKUSTO R AKUSTO TWIN R	
Indeks zvučne izolacije zvuka u vazduhu	Otpor strujanju vazduha		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	EN 13162:2012
Kontinuirano užareno sagorevanje	Kontinuirano užareno sagorevanje		(b)	(b)	
Toplotni otpor	Toplinski otpor	m ² K/W	0,75	1,25 do 2,50	
	Toplotna provodljivost	W/(mK)	0,038	0,040	
	Debljina	mm	30	50 do 100	
Tolerancija debljine		%	T1	T1	
Vodoupijanje	Kratkotrajno upijanje vode	kg/m ²	WS	WS	
	Dugotrajno upijanje vode	kg/m ²	svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
Paropropustljivost	Prolaz vodene pare	m ² hPa/mg	MU1	MU1	
Otpornost na pritisak	Naprezanje na pritisak ili otpornost na pr.		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
	Tačkasto opterećenje		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
Trajnost reakcije na vatru kod toplote, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	Karakteristike trajnosti		(c)	(c)	
Trajnost toplotnog otpora kod toplote, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	Toplinski otpor i toplinska vodljivost		(d)	(d)	
	Karakteristike trajnosti		(e)	(e)	
Zatezna čvrstoća / Čvrstoća na savijanje	Zatezna čvrstoća vertikalno na površinu ^(f)		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
Trajnost otpora na pritisak kod toplote, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	Otpornost na pritisak		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	

- (a) Proizvodi za toplotnu izolaciju ne smeju ispuštati opasne materije 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 dimenzionalnu stabilnost debljine.
- (f) Ova karakteristika utiče na manipulaciju i ugradnju.

10. Karakteristike proizvoda prikazane u tački 1 i 2 su u skladu sa deklarisanim 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, 04.11.2015

Potpis

