

IZJAVA O SVOJSTVIMA

U saglasnosti sa normom za građevinske materijale 305/2011

Br.: 176 BAC



- Jedinstvena identifikaciona oznaka tipa proizvoda:
176 BAC
- Tip, serijski ili redni broj ili bilo koji drugi element koji omogućava identifikaciju građevinskog proizvoda (član 11, paragraf 4):
 - BAC CF (videti takođe i podatke prikazane na etiketi proizvoda: datum, mesto i vreme proizvodnje)
 - BAC CF N (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 (ThIB)
- 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* građevinskog 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 BAC CF	② BAC CF N	
Reakcija na požar Karakteristika Euroclass	Reakcija na požar		F	A2-s1, d0	EN 13162:2012
Emisija opasnih materija u okol.	Emisija opasnih tvari		(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	

Nastavak

Bitna svojstva		Jedinica mere	Svojstvo		Harmonizirana tehnička specifikacija
			① BAC CF	② BAC CF N	
Indeks zvučne izolacije zvuka u vazduhu	Otpor strujanju zraka		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	EN 13162:2012
Kontinuirano užareno izgaranje	Kontinuirano užareno izgaranje		(b)	(b)	
Toplotni otpor	Toplotni otpor	m ² K/W	0,80 do 4,30	0,80 do 4,30	
	Toplotna provodljivost	W/(mK)	0,037	0,037	
	Debljina	mm	od 30 do 160 mm	od 30 do 160 mm	
Tolerancija debljine		%	T2	T2	
Upijanje vode	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	svojstvo nije definisano	MU1	
Otpornost na pritisak	Naprezanje na pritisak ili otpornost na pritisak	kPa	svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
	Tačkasto opterećenje		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
Trajnost reakcije na vatru kod toplinskih uvođenja, starenja/razgradnje	.DUDNWBHLWNH trajnosti		(c)	(c)	
Trajnost toplotnog otpora kod toplote, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	Toplotni otpor i toplotna provodljivost		(d)	(d)	
	.DUDNWBHLWNH trajnosti		(e)	(e)	
Vlačna čvrstoća / Čvrstoća na savijanje	Vlačna čvrstoća okomito na površinu ^(f)	kPa	svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	
Trajnost tlačne čvrstoće kod topline, vremenskih uvjeta, starenja/razgradnje	Tlačna čvrstoća		svojstvo nije definisano	svojstvo nije definisano	

- (a) Proizvodi za toplinsku izolaciju ne smiju ispuštati opasne tvari iznad maksimalno dopuštenih vrijednosti prema europskim ili lokalnim propisima. Europska metoda ispitivanja je u fazi razvoja.
- (b) Europska metoda ispitivanja je u fazi razvoja, a standard će se početi primjenjivati kada bude dostupan
- (c) Požarna karakteristika za mineralna vlakna se ne pogoršava s protekom vremena. Klasifikacija Euroclass je povezana sa sadržajem organskog materijala, koji se ne može povećati s protekom vremena
- (d) Toplinska vodljivost proizvoda iz mineralnih vlakana se ne mijenja s protekom vremena. Iskustvo je pokazalo da je struktura mineralnog vlakna stabilna, te da poroznu strukturu materijala ispunjava samo zrak
- (e) Samo za dimenzijsku stabilnost debljine
- (f) Ova značajka utječe na manipulaciju i ugradnju

10. Karakteristike proizvoda prikazane u točki 1 i 2 su u skladu sa deklariranim vrijednostima u točki 9. Ova Izjava o svojstvima je izdana pod punom odgovornošću proizvođača navedenog u Točki 4.

Potpisano u ime proizvođača od strane:

Giulio de Gregorio
zamjenik generalnog direktora

Vidalengo, 31.01.2015

Rev. 01

Potpis

