

DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA

RO-B-PTR-004

1. Jedinstveni identifikacioni kod tipa proizvoda i trgovačka imena prikazani su u tabeli 1:

Tabela 1

Naziv proizvoda	Oblik isporuke	Jedinstveni identifikacioni kod
PROFI TERRASSE R, ISOVER R, DACHOTERM SL 37	Ploča	BPTR

2. Namena/e:

Za toplotnu izolaciju u građevinarstvu (ThIB)

3. Proizvođač:

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

București, Sector 1, One United Tower, Calea Floreasca nr. 165, Etaj 10.

4. Ovlašćeni predstavnik: Nije relevantno

5. Sistem/sistemi za ocenu i proveru stalnosti svojstava (AVCP):

Sistem 1 i Sistem 3.

6. a. Usklađena norma: EN 13162:2012 + A1:2015

Ovlašćena ustanova za sertifikovanje AEROQ br. 1840 sprovela je određivanje vrste proizvoda, početni pregled proizvodnog pogona fabričke kontrole proizvodnje po sistemu 1, kontinuirani nadzor, procenu i ocenu kontrole fabričke proizvodnje i izdala sertifikat o stalnosti performansi za reakciju na požar br. **1840-CPR-99/91/EC/0114-07**.

Akreditovana laboratorija za ispitivanje Ovlašćeno telo br.1841 izvodi test izveštaja za druge relevantne deklarisanе karakteristike.

7. Deklarisane karakteristike

Bitne karakteristike	Karakteristika	Oznake	Jedinica mere	Deklarisane karakteristike
Reakcija na požar	Reakcija na požar	RtF	Euroklasa	A1
Emisija opasnih supstanci u okolinu	Emisija opasnih supstanci			NPD
Indeks apsorpcije zvuka	Apsorpcija zvuka	α_p, α_w		NPD
Indeks prenosa udarne buke	Dinamička krutost	s'	MN/m ³	NPD
	Debljina	d_L	mm	NPD
	Stišljivost	c	mm	NPD
	Otpor strujanju vazduha	AFr	kPa s/m ²	NPD
Koeficijent zvučne izolacije	Otpor strujanju vazduha	AFr	kPa s/m ²	NPD
Kontinuirano užareno sagorevanje	Kontinuirano užareno sagorevanje			NPD
Toplotni otpor	Toplotni otpor	R_D	m ² K/W	Tabela 2
	Toplotna provodljivost	λ_D	W/(m K)	0,037
	Debljina	d_N	mm	50 -200
	Tolerancija debljine	T	Klasa	T5
Vodoupojnost	Kratkotrajna vodoupojnost	W_p	kg/m ²	max. 1
	Dugotrajna vodoupojnost	W_{lp}	kg/m ²	max. 3
Paropropusnost	Prolaz vodene pare	μ	-	1

Pritisna čvrstoća	Pritisni napon ili pritisna čvrstoća	CS	kPa	30
	Tačkasto opterećenje	F _p	N	350
Postojanost reakcije na požar kod visokih t, vremenskih uslova, starenja/ razgradnje	Reakcija na požar	RtF	Euroklasa	A1
Postojanost toplotnog otpora kod visoke t, vremenskih uslova, starenja/ razgradnje	Toplotni otpor	R _D	m ² K/W	Tabela 2
	Toplotna provodljivost	λ _D	W/(m K)	0,037
	Postojanost debljine			NPD
Zatezna čvrstoća / Čvrstoća na savijanje	Zatezna čvrstoća vertikalno na površinu	TR	kPa	7,5
Postojanost pritisne čvrstoće kod visoke t, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	Pritisna čvrstoća	X _{ct} , X _t	mm	NPD

Napomena:

NPD = performansa nije utvrđena (No Performance Declared)

Tabela 2

Toplotni otpor R _D , u zavisnosti od debljine										
Debljina [mm]	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200
Toplotni otpor [m ² K/W]	1.35	1.60	2.15	2.70	3.20	3.75	4.05	4.30	4.85	5.40

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija: nije relevantno

Performanse gore navedenog proizvoda su u skladu sa setom deklariranih performansi. Ova deklaracija o performansama se izdaje, u skladu sa Uredbom (EU) N° 305/2011, pod isključivom odgovornošću proizvođača koji je gore naveden.

Ime i prezime: Ilie Marinela

Funkcija: Quality Manager

Mjesto: Ploiesti

Datum : 08.04.2022

Potpis:

