

## IZJAVA O LASTNOSTIH (SI) Št. RO-B-F-007

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda je navedena v Tabeli 1 :

Tabela 1

Naziv proizvoda	Oblika proizvoda	Enotna identifikacijska oznaka
FASSADE / SLO-THERMO.	plošče	BF

2. **Predvidena uporaba :**

Toplotna izolacija za zgradbe (ThIB).

3. **Proizvajalec :**

**SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL**

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

4. **Pooblaščen zastopnik**

Ni relevantno

5. **Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja stalnosti učinka delovanja:**

Sistem 1 in sistem 3.

6. **a. Harmonizirani standard: EN 13162:2012 + A1:2015**

Pooblaščen certifikacijski organ AEROQ št. 1840 je izvedel določitev tipa proizvoda, začetni pregled proizvodnih prostorov in nadzor tovarniške proizvodnje po sistemu 1, stalni nadzor, ocenjevanje in vrednotenje nadzora tovarniške proizvodnje ter izdal Potrdilo o stalnosti lastnosti za odpornost proti požaru št. 1840-CPR-99/91/EC/0114-07.

Pooblaščen testni laboratorij št. 1841 je izdelal testna poročila za ostale relevantne deklarirane karakteristike.

7. **Navedene lastnosti**

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Okrajšava	Enota	Deklarirana lastnost
Odpornost na požar	Odpornost na požar	RtF	Euroclass	A1
Izpuščanje nevarnih snovi	Izpuščanje nevarnih snovi			NPD
Indeks akustične absorpcije	Absorpcija zvoka	$\alpha_p, \alpha_w$		NPD
I Indeks prenosa udarnega zvoka	Dinamična togost	$s'$	MN/m <sup>3</sup>	NPD
	Debelina	dL	mm	NPD
	Stisljivost	c	mm	NPD
	Upornost zračnemu toku	AFr	kPa s/m <sup>2</sup>	NPD
Indeks izolacije direktnega zračnega zvoka	Upornost zračnemu toku	AFr	kPa s/m <sup>2</sup>	NPD
Neprekinjeno izogorevanje s tlenjem	Neprekinjeno izogorevanje s tlenjem			NPD

Toplotna upornost	Toplotna upornost	$R_D$	$m^2 K/W$	glej Tabelo 2
	Toplotna prevodnost	$\lambda_D$	$W/(m K)$	0,035
	Debelina	$d_N$	mm	50 - 250
	Toleranca debeline	T	klasa	T5
Vodoprepustnost	Kratkoročna vodovpojnost	$W_p$	$kg/m^2$	Največja 1
	Dolgoročna vodovpojnost	$W_{lp}$	$kg/m^2$	Največja 3
Paroprepustnost	Prehod vodne pare	$\mu$	-	1
Tlačna trdnost	Tlačna napetost ali tlačna trdnost	CS	kPa	20
	Točkovna obremenitev	$F_p$	N	50 - 80 mm = 250 90 - 250 mm = 200
Trajnost upornosti na požar glede vročine, vpliva vremena, staranja / razgradnje	Reakcija na požar	RtF	Euroclass	A1
Trajnost toplotne upornosti glede vročine, vpliva vremena, staranja / razgradnje	Toplotna upornost	$R_D$	$m^2 K/W$	Glej Tabelo 2
	Toplotna prevodnost	$\lambda_D$	$W/(m K)$	0,035
	Stalnost debeline	$DS(70,90); \Delta \epsilon_d$	%	max. 1
Natezna / upogibna trdnost	Natezna trdnost pravokotno na površino	TR	kPa	10
Trajnost tlačne trdnosti glede na vročino, vremenske vplive, staranje / razgradnjo	Tlačno polzenje	$X_{ct}, X_t$	mm	NPD

Opomba :

1 – NPD = No performance declared (Lastnost ni navedena)

**Tabela 2**

Toplotna upornost $R_D$ v odvisnosti od debeline														
Debelina [mm]	50	60	80	90	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Toplotna upornost [ $m^2 K/W$ ]	1.40	1.70	2.25	2.55	2.85	3.40	4.00	4.25	4.55	5.10	5.70	6.25	6.85	7.10

## 8. Ustrezna tehnična dokumentacija – ni relevantno

Lastnosti zgoraj navedenega proizvoda so v skladu z določenimi deklariranimi lastnostmi.

Ta izjava o lastnostih je izdana v skladu z Uredbo (EU) 305/2011 z izključno odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca.

Ime in priimek : Ilie Marinela

Položaj: Vodja kontrole kvalitete (Quality Manager)

Kraj : Ploiesti

Datum : 01.02.2024

Podpis:.....

