

Cuprins

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ.....	2
ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ	4
DECLARATION OF PERFORMANCE.....	6
TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT.....	8
IZJAVA O SVOJSTVIMA.....	10
IZJAVA O LASTNOSTIH.....	12
VYHLÁSENIE O PARAMETROCH.....	14

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. RO-B-PF-007

1. Codurile unice de identificare ale produselor-tip și denumirile comerciale sunt indicate în Tabel 1 :

Tabel 1

Denumire produs	Forma de comercializare	Cod unic de identificare
PROFI FASSADE	Placa	BPF

2. Utilizare preconizată :

Izolarea termică a clădirilor (ThIB).

3. Fabricant :

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

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

4. Reprezentant autorizat :

Nu este cazul.

5. Sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței :

Sistem 1 + sistem 3.

6. a. Standard armonizat : EN 13162:2012 + A1:2015

Organismul notificat AEROQ (Numar de identificare 1840) a realizat o evaluare a performanței produselor efectuată pe baza testărilor (inclusiv a esanționării), inspecția inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică, conform sistemului 1, supravegherea, evaluarea, examinarea continuă a controlului producției în fabrică și a emis certificatul cu nr.1840-CPR-99/91/EC/0114-07.

Laboratorul notificat cu nr. 1841 "Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă - URBAN-INCERC" a emis rapoartele de încercări pentru celelalte caracteristici relevante declarate.

7. Performanțe declarate

Caracteristici esențiale	Performanța	Simbol	Unitate de măsură	Performanța declarată produse
Reacția la foc	Reacția la foc	RtF	Euroclasa	A1
Emisia de substanțe periculoase	Emisia de substanțe periculoase			NPD
Coeficientul de absorbție acustică	Absorbția acustică	α_p, α_w		NPD
Indicele de transmisie a zgomotului de impact	Rigiditate dinamică	s'	MN/m ³	NPD
	Grosime	d_L	mm	NPD
	Compresibilitate	c	mm	NPD
	Rezistivitatea la trecerea aerului	AFr	kPa s/m ²	NPD
Indice de absorbție al zgomotului aerian	Rezistivitatea la trecerea aerului	AFr	kPa s/m ²	NPD
Ardere cu incandescență continuă	Ardere cu incandescență continuă			NPD

Rezistența termică	Rezistența termică	R_D	$m^2 K/W$	Conform Tabel 2
	Conductivitate termică	λ_D	$W/(m K)$	0,036
	Grosime	d_N	mm	30 -250
	Nivel de toleranță pentru grosime	T	Clasa	T5
Absorbția de apă	Absorbția de apă de scurtă durată	W_p	kg/m^2	max. 1
	Absorbția de apă de lungă durată	W_{lp}	kg/m^2	max. 3
Permeabilitate la trecerea vaporilor de apă	Factor de rezistență la difuzia vaporilor de apă	μ	-	1
Rezistența la compresiune	Efort de compresiune sau rezistență la compresiune	CS	kPa	30
	Sarcina concentrată	F_p	N	30 mm = 700 40-250 mm = 350
Durabilitatea reacției la foc în raport cu căldura, condițiile climatice, îmbătrânirea / degradarea	Reacție la foc	RtF	Euroclasa	A1
Durabilitatea rezistenței termice în raport cu căldura, condițiile climatice, îmbătrânirea / degradarea	Rezistența termică	R_D	$m^2 K/W$	Conform Tabel 2
	Conductivitate termică	λ_D	$W/(m K)$	0,036
	Durabilitatea grosimii	DS(70,90); $\Delta \epsilon_d$	%	max. 1
Rezistența la tracțiune perpendicular pe fete	Efortul de tracțiune perpendicular pe fete	TR	kPa	10
Durabilitatea rezistenței la compresiune în raport cu căldura, condițiile climatice, îmbătrânirea / degradarea	Fluajul din compresiune	X_{ct}, X_t	mm	NPD

Nota :

1 – NPD = nicio performanță declarată

Tabel 2

Valori declarate Rezistența termică R_D, în funcție de grosime															
Grosime [mm]	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Rezistența termică [$m^2 K/W$]	0.80	1.10	1.35	1.65	2.20	2.75	3.30	3.85	4.15	4.40	5.00	5.55	6.10	6.65	6.90

8. Documentația tehnică adecvată:

Nu este cazul.

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ilie Marinela – Manager Calitate
Ploiești, 01.02.2024

Semnatura :.....



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ BG. Nr. RO-B-PF-007

1. Уникален идентификационен код на типа продукт - съгласно таблица 1.

Таблица 1

Име на продукта	Форма на продукта	Уникален идентификационен код
PROFI FASSADE	Плоча	BPF

2. Област на приложение

Топлоизолация на сгради.

3. Производител

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL
București, Sector 1, One United Tower, Calea Floreasca nr. 165, Etaj 10.

4. Оторизиран представител

Неприложимо

5. Система или системи за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните показатели

Система 1 и система 3.

6. а. Хармонизиран стандарт: EN 13162:2012+ A1:2015

Нотифицираният сертифициращ орган AEROQ (Идентификационен номер 1840) извърши определянето на типа на продукта, първоначална инспекция на завода и на заводския производствен контрол по система 1, непрекъснат контрол, оценка и одобрение на заводския производствен контрол, и издаде сертификат за съответствие № 1840-CPR-99/91/EC/0114-07.

Акредитирани лаборатории за изпитване от Нотифициращ орган No.1841 са извършили протоколите от изпитванията за други приложими деклариранни характеристики.

7. Деклариранни експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Съкращение	Единица мярка	Експлоатационни показатели
Реакция на огън	Реакция на огън	RtF	Евроклас	A1
Отделяне на опасни вещества	Отделяне на опасни вещества			NPD
Коефициент на звукопоглъщане	Звукопоглъщане	α_p, α_w		NPD
Звукоизолация от ударен шум	Динамична твърдост	s'	MN/m ³	NPD
	Дебелина	dL	mm	NPD
	Компресия	c	mm	NPD
	Относително съпротивление на въздушен поток	AFr	kPa s/m ²	NPD
Звукоизолация от въздушен шум	Относително съпротивление на въздушен поток	AFr	kPa s/m ²	NPD
Устойчивост на запалване	Устойчивост на запалване			NPD
Топлинно съпротивление	Топлинно съпротивление	R _D	m ² K/W	Съгласно таблица 2

	Топлопроводност	λ_D	W/(m K)	0,036
	Дебелина	d_N	mm	30-250
	Клас дебелина	T	клас	T5
Водопропускливост	Краткосрочно водопоглъщане	W_p	kg/m ²	max. 1
	Дългосрочно водопоглъщане	W_{ip}	kg/m ²	max. 3
Паропропускливост	Пародифузия	μ	-	1
Устойчивост на натиск	Устойчивост или якост на натиск	CS	kPa	30
	Точка на товароносимост	F_p	N	30 mm = 700 40-250 mm = 350
Дълготрайност на реакция на огън срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разлагане	Реакция на огън	RtF	Евроклас	A1
Дълготрайност на топлинното съпротивление срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разлагане	Топлинно съпротивление	R_D	m ² K/W	Съгласно таблица 2
	Топлопроводност	λ_D	W/(m K)	0,036
	Устойчивост на дебелината	DS(70,90); Δe_d	%	max. 1
Якост на опън/огъване	Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	TR	kPa	10
Дълготрайност на якост на натиск срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/ разлагане	Устойчивост на деформация	X_{ct}, X_t	mm	NPD

Забележка

1 – « NPD » НЕОПРЕДЕЛЕН ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН ПОКАЗАТЕЛ

Таблица 2

Топлинно съпротивление R_D															
Дебелина [mm]	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Топлинно съпротивление [m ² K/W]	0.80	1.10	1.35	1.65	2.20	2.75	3.30	3.85	4.15	4.40	5.00	5.55	6.10	6.65	6.90

8. Адекватна техническа документация - не е приложимо

Експлоатационните показатели на продуктите посочени по-горе, са в съответствие с набора от декларираните експлоатационни показатели. Тази декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) 305/2011, под изключителната отговорност на производителя посочен по-горе.

Подписано за и от името на производителя от:

име : Илие Маринела
длъжност –Мениджър по Качеството
място : Пloeц
дата : 01.02.2024

подпис :



Declaration of Performance

EN. Nr. RO-B-PF-007

1. Unique identification code of the product-type is given in Table 1 :

Table 1

Product name	Product form	Code of the product type
PROFI FASSADE	Slab	BPF

2. **Intended application :**

Thermal insulation for buildings (ThIB).

3. **Manufacturer :**

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

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

4. **Authorised representative**

Not relevant

5. **System or systems of assessment and verification of constancy of performance:**

System 1 and system 3.

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

Notified body AEROQ No. 1840 performed the determination of the product type, the initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control under system 1, the continuous surveillance, assessment and evaluation of the factory production control and issued certificate of constancy of performance for reaction to fire no. 1840-CPR-99/91/EC/0114-07.

Notified testing laboratory No.1841 performed the test reports for the other relevant declared characteristics.

7. **Declared performance :**

Essential characteristics	Performance	Abreviation	Unit	Declared performance
Reaction to fire	Reaction to fire	RtF	Euroclass	A1
Release of Dangerous Substances	Release of Dangerous Substances			NPD
Acoustic absorption index	Sound absorption	α_p, α_w		NPD
I Impact Noise Transmission Index	Dynamic stiffness	s'	MN/m ³	NPD
	Thickness	d_L	mm	NPD
	Compressibility	c	mm	NPD
	Air flow resistivity	AFr	kPa s/m ²	NPD
Direct airborne sound insulation index	Air flow resistivity	AFr	kPa s/m ²	NPD
Continuous glowing combustion	Continuous glowing combustion			NPD
Thermal Resistance	Thermal Resistance	R_D	m ² K/W	Table 2
	Thermal Conductivity	λ_D	W/(m K)	0,036
	Thickness	d_N	mm	30-250

	Thickness Class	T	Class	T5
Water Permeability	Short term Water absorption	W_p	kg/m ²	max. 1
	Long term water absorption	W_{lp}	kg/m ²	max. 3
Water vapour permeability	Water vapour transmission	μ	-	1
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS	kPa	30
	Point Load	F_p	N	30 mm = 700 40-250 mm = 350
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Reaction to fire	RtF	Euroclass	A1
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	Thermal Resistance	R_D	m ² K/W	Table 2
	Thermal Conductivity	λ_D	W/(m K)	0,036
	Thickness durability	$DS(70,90); \Delta \varepsilon_d$	%	max. 1
Tensile/Flexural strength	Tensile Strength perpendicular to faces	TR	kPa	10
Durability of compressive strength against heat, weathering, ageing/degradation	Compressive creep	X_{ct}, X_t	mm	NPD

Nota :

1 – NPD = No performance declared

Table 2

Thermal Resistance R_D , depending on the thickness															
Thickness [mm]	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Thermal Resistance [m ² K/W]	0.80	1.10	1.35	1.65	2.20	2.75	3.30	3.85	4.15	4.40	5.00	5.55	6.10	6.65	6.90

8. Adequate technical documentation – not relevant

Product performance identified above is in accordance with the set of declared performance. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) 305/2011, under the exclusive responsibility of the manufacturer identified above.

Name : Ilie Marinela
 Function: Quality Manager
 Place : Ploiesti
 Date : 01.02.2024
 :

Signature 

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

(HU) Nr. RO-B-PF-007

1. A termékek egyedi azonosító kódját és a kereskedelmi nevét az 1. táblázat tartalmazza:

Táblázat 1

Terméknév	Típus	Egyedi azonosító
PROFI FASSADE	Lemez	BPF

2. A termék rendeltetése :

Épületek hőszigetelésére (ThIB).

3. Gyártó :

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

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

4. Meghatalmazott képviselő

Nem releváns

5. Rendszer vagy rendszerek teljesítmény állandóságának értékelése és ellenőrzése:

1. rendszer + 3. rendszer

6. Harmonizált szabvány: EN 13162:2012 + A1:2015

Az AEROQ (No.1840) bejelentett szervezet elvégezte a terméktípus meghatározását, a gyártóüzem és a gyár gyártásellenőrzésének első vizsgálatát az 1. rendszer szerint, a gyár gyártásellenőrzésének folyamatos felügyeletét és kiértékelését, valamint kiadta a teljesítmény állandóságának igazolását a tűzveszélyességről No.1840-CPR-99/91/EC/0114-07.

Az 1841 sz. bejelentett vizsgáló laboratórium elvégezte a többi vonatkozó deklarált jellemzőre vonatkozó vizsgálati jelentéseket.

7. Deklarált teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Jelölés	Mérték-egység	Deklarált teljesítmény
Tűzveszélyesség	Tűzvédelmi osztály	RtF	Euroclass	A1
Veszélyes anyagok kibocsátása	Veszélyes anyagok kibocsátása			NPD
Hangnyelő képesség	Hangnyelés	α_p, α_w		NPD
Testhangátviteli mutató	Dinamikai merevség	s'	MN/m ³	NPD
	Vastagság	d_L	mm	NPD
	Összenyomhatóság	c	mm	NPD
	Fajlagos légáramlási ellenállás	AFr	kPa s/m ²	NPD
Léghangszigetelési mutató	Fajlagos légáramlási ellenállás	AFr	kPa s/m ²	NPD
Parázsló égés	Parázsló égés			NPD
Hővezetési ellenállás	Deklarált hővezetési ellenállás	R_D	m ² K/W	Táblázat 2
	Deklarált hővezetési tényező	λ_D	W/(m K)	0,036
	Vastagság	d_N	mm	30 - 250
	Vastagsági osztály	T	Class	T5

Vízfelvevő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	W_p	kg/m ²	max. 1
	Hosszú idejű vízfelvétel	W_{lp}	kg/m ²	max. 3
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállási együttható	μ	-	1
Nyomófeszültség	Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS	kPa	30
	Pontszerű terhelhetőség	F_p	N	30 mm = 700 40-250 mm = 350
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága a hővel, időjárási hatásokkal szemben	Tűzállóság	RtF	Euroclass	A1
A hővezető képesség állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	Deklarált hővezetési ellenállás	R_D	m ² K/W	Táblázat 2
	Deklarált hővezetési tényező	λ_D	W/(m K)	0,036
	Méretállandóság	DS(70,90); $\Delta\epsilon_d$	%	max. 1
Szakító/hajlítószilárdság	Felületre merőleges szakítószilárdság	TR	kPa	10
Nyomószilárdság állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	Nyomás alatti kúszás	X_{ct}, X_t	mm	NPD

NPD jelentése: Nincs közölt teljesítmény

Táblázat 2

Hővezetési ellenállás, R_D															
Vastagság [mm]	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Hővezetési ellenállás [m ² K/W]	0.80	1.10	1.35	1.65	2.20	2.75	3.30	3.85	4.15	4.40	5.00	5.55	6.10	6.65	6.90

8. Megfelelő műszaki dokumentáció – nem releváns

A fent meghatározott termék teljesítménye mindenben megegyezik a jelen dokumentum által bejelentett teljesítményekkel. A 305/2011/EU sz. rendelet alapján kiállított jelen teljesítmény nyilatkozatot a fent megnevezett gyártó kizárólagos felelősségére adták ki.

Név : Ilie Marinela

Beosztás: Minőségellenőrzési Laboratórium vezetője

Hely : Ploiesti

Dátum : 01.02.2024

Aláírás :



Izjava o svojstvima

(HR) Nr. RO-B-PF-007

1. Jedinствена identifikacijska oznaka tipa proizvoda je dana u Tabeli 1:

Tabela 1

Naziv proizvoda	Oblik isporuke	Oznaka tipa proizvoda
PROFI FASSADE	Ploča	BPF

2. Predviđena primjena proizvoda:

Toplinska izolacija u graditeljstvu (ThIB).

3. Proizvođač:

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

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

4. Ovlašteni predstavnik

Nije revelantno

5. Sustav ili sustavi procjene i provjere konstantnosti karakteristika:

Sistem 1 i sistem 3.

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

Ovlaštena ustanova AEROQ No. 1840 provela je početno ispitivanje tipa proizvoda utemeljeno na ispitivanju tipa (uključujući uzorkovanje); početni pregled proizvodnog pogona i kontrole proizvodnje pogona; neprekidni nadzor, procjenu i vrednovanje kontrole pogonske proizvodnje pod sustavom 1 i izdanom potvrdom o konstantnosti karakteristike reakcije na požar br. 1840-CPR-99/91/EC/0114-07.

Ovlaštena ustanova za certificiranje No.1841 izradila je izvještaje o ispitivanju za ostale relevantne deklarirane karakteristike.

7. Deklarirane karakteristike

Bitne karakteristike	Karakteristika	Oznaka	Jedinica mjere	Deklarirana karakteristika
Reakcija na požar	Reakcija na požar	RtF	Euroklasa	A1
Emisija opasnih tvari	Emisija opasnih tvari			NPD
Indeks apsorpcije zvuka	Apsorpcija zvuka	α_p, α_w		NPD
Indeks prijenosa udarne buke	Dinamička krutost	s'	MN/m ³	NPD
	Debljina	d _L	mm	NPD
	Stlačivost	c	mm	NPD
	Otpor strujanju zraka	AFr	kPa s/m ²	NPD
Indeks zvučne izolacije zračnog zvuka	Otpor strujanju zraka	AFr	kPa s/m ²	NPD
Kontinuirano užareno izgaranje	Kontinuirano užareno izgaranje			NPD
Toplinski otpor	Toplinski otpor	R _D	m ² K/W	Tabela 2
	Toplinska vodljivost	λ_D	W/(m K)	0,036
	Debljina	d _N	mm	30-250
	Tolerancija debljine	T	Klasa	T5
Vodupojnost	Kratkotrajna vodupojnost	W _p	kg/m ²	max. 1
	Dugotrajna vodupojnost	W _{ip}	kg/m ²	max. 3
Paropropusnost	Prolaz vodene pare	μ	-	1

Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje ili tlačna čvrstoća	CS	kPa	30
	Točkasto opterećenje	F _p	N	30 mm = 700 40-250 mm = 350
Trajnost reakcije na požar kod topline, vremenskih uvjeta, starenja/razgradnje	Reakcija na požar	RtF	Euroklasa	A1
Trajnost toplinskog otpora kod topline, vremenskih uvjeta, starenja/razgradnje	Toplinski otpor	R _D	m ² K/W	Tabela 2
	Toplinska vodljivost	λ _D	W/(m K)	0,036
	Trajnost debljine	DS(70,90); Δε _d	%	max. 1
Vlačna čvrstoća/Čvrstoća na savijanje	Vlačna čvrstoća okomito na površinu	TR	kPa	10
Trajnost tlačne čvrstoće kod topline, vremenskih uvjeta, starenja/razgradnje	Čvrstoća na puzanje materijala	X _{ct} , X _t	mm	NPD

Napomena:

NPD = Svojstvo nije definirano (No Performance Declared)

Tabela 2

Toplinski otpor R _D , u zavisnosti od debljine															
Debljina [mm]	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Toplinski otpor [m ² K/W]	0.80	1.10	1.35	1.65	2.20	2.75	3.30	3.85	4.15	4.40	5.00	5.55	6.10	6.65	6.90

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija – nije relevantno

Karakteristike proizvoda dane u gornjim tablicama su u skladu sa setom deklariranih karakteristika. Ova izjava o svojstvima je izdana u skladu sa Regulativom (EU) 305/2011, pod punom odgovornošću proizvođača navedenog u točki 3.

Ime i prezime: Ilie Marinela

Funkcija: Quality Manager

Mjesto: Ploiesti

Datum : 01.02.2024

Potpis:



IZJAVA O LASTNOSTIH

(SI) Št. RO-B-PF-007

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

Tabela 1

Naziv proizvoda	Oblika proizvoda	Enotna identifikacijska oznaka
PROFI FASSADE	plošče	BPF

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 izdelal 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	α_p, α_w		NPD
I Indeks prenosa udarnega zvoka	Dinamična togost	s'	MN/m ³	NPD
	Debelina	dL	mm	NPD
	Stisljivost	c	mm	NPD
	Upornost zračnemu toku	AFr	kPa s/m ²	NPD
Indeks izolacije direktnega zračnega zvoka	Upornost zračnemu toku	AFr	kPa s/m ²	NPD
Neprekinjeno izgorevanje s tlenjem	Neprekinjeno izgorevanje s tlenjem			NPD

Toplotna upornost	Toplotna upornost	R_D	$m^2 K/W$	glej Tabela 2
	Toplotna prevodnost	λ_D	$W/(m K)$	0,036
	Debelina	d_N	mm	30 - 250
	Toleranca debeline	T	klasa	T5
Vodoprepustnost	Kratkoročna vodovpojnost	W_p	kg/m^2	Največja 1
	Dolgoročna vodovpojnost	W_{ip}	kg/m^2	Največja 3
Paroprepustnost	Prehod vodne pare	μ	-	1
Tlačna trdnost	Tlačna napetost ali tlačna trdnost	CS	kPa	30
	Točkovna obremenitev	F_p	N	30 mm = 700 40-250 mm = 350
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 Tabela 2
	Toplotna prevodnost	λ_D	$W/(m K)$	0,036
	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]	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Toplotna upornost [$m^2 K/W$]	0.80	1.10	1.35	1.65	2.20	2.75	3.30	3.85	4.15	4.40	5.00	5.55	6.10	6.65	6.90

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 : 12.06.2023

Podpis:



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

SK Č. RO-B-PF-007

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku je uvedený v tabuľke č.1 :

Názov produktu	Typ balenia	Code of the product type
PROFI FASSADE	doska	BPF

Tabuľka číslo 1.

2. Zamýšľané použitie stavebného výrobku :

Tepelnoizolačné výrobky pre budovy (ThIB).

3. Výrobca :

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL
București, Sector 1, One United Tower, Calea Floreasca nr. 165, Etaj 10.

4. Splnomocnený zástupca :

Nie je relevantné.

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov : Systém 1 a systém 3.

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

Notifikovaný subject č. 1840 určil typ produktu, iniciačné skúšky výrobného závodu a kontroly výroby vo fabrike podľa systému 1, priebežnú kontrolu, stanovenie vyhodnotenia kontroly výroby a vydal certifikát stálosti vlastností pre reakciu na oheň č. 1840-CPR-99/91/EC/0114-07. Notifikované laboratórium č. 1841 uskutočnilo merania ostatných relevantných charakteristík.

7. Declared performance :

Podstatné vlastnosti	Parameter	Skratka	Jednotka	Deklarované parametre
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	RtF	Euroclass	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	-	-	NPD
Index zvukovej pohltivosti	Zvuková pohltivosť	α_p, α_w		NPD
Index kročajovej nepriezvučnosti (u podláh)	Dynamická tuhosť	s'	MN/m ³	NPD
	Hrúbka	d _L	mm	NPD
	Stlačiteľnosť	c	mm	NPD
	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AFr	kPa s/m ²	NPD
Index vzduchovej nepriezvučnosti	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AFr	kPa s/m ²	NPD
Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi	Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi			NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R _D	m ² K/W	Table 2
	Tepelná vodivosť	λ_D	W/(m K)	0,036
	Hrúbka	d _N	mm	30-250
	Trieda tolerancie hrúbky	T	Class	T5
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	W _p	kg/m ²	max. 1
	Dlhodobá nasiakavosť	W _{ip}	kg/m ²	max. 3

Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	μ	-	1
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS	kPa	30
	Bodové zaťaženie	F_D	N	30 mm = 700 40-250 mm = 350
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii	Reakcia na oheň	RtF	Euroclass	A1
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii	Tepelný odpor	R_D	$m^2 K/W$	Table 2
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ_D	$W/(m K)$	0,036
	Stálosť charakteristík	DS(70,90); $\Delta\varepsilon_d$	%	max. 1
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	kPa	10
Stálosť pevnosti v tlaku pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii	Dotvarovanie tlakom	X_{ct}, X_t	mm	NPD

Poznámka : 1 – NPD = Parameter nie je deklarovaný.

Deklarovaný tepelný odpor R_D , závislý na hrúbke výrobku															
Hrúbka [mm]	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Deklarovaný tepelný odpor R_D [$m^2 K/W$]	0.80	1.10	1.35	1.65	2.20	2.75	3.30	3.85	4.15	4.40	5.00	5.55	6.10	6.65	6.90

Tabuľka číslo 2.

8. Adekvátna technická dokumentácia – nie je relevantné.

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Meno : Ilie Marinela

Funkcia: Quality Manager

Miesto : Ploiesti

Dátum : 12.06.2023

Podpis :

