

Cuprins

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ	1
ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ	4

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. RO-B-034-002

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

Tabel 1

Denumire produs	Forma de comercializare	Cod unic de identificare
PLN	Placa	MW-EN13162-T3-MU1-L34
PLN ALU	Placa	MW-EN13162-T3-L34
PLN NT	Placa	MW-EN13162-T3-L34- NT

2. Utilizare preconizata :

Izolarea termica a cladirilor (ThIB).

3. Fabricant :

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

BUCURESTI, SOS. PIPERA, NR. 43, Cladirea Floreasca Park, corp A, etaj 3, birourile 25-41, sector 2.

4. Reprezentant autorizat :

Nu este cazul.

5. Sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței :

Sistemul 1 si sistemul 3.

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

Organismul notificat AEROQ (Numar de identificare 1840) a efectuat determinarea produsului-tip, inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica conform sistemului 1, supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica si a emis certificatul de conformitate cu nr. 1840-CPR-99/91/EC/0114-07.

Laboratorul de testare notificat cu Nr.1486 a emis rapoartele de incercari pentru celelalte caracteristici relevante declarate.

7. Performanțe declarate

Caracteristici esentiale	Performanta	Simbol	Unitate de masura	Performanta declarata produse PLN, PLN NT	Performanta declarata produse PLN ALU
Reactia la foc	Reactia la foc	RtF	Euroclasa	A1	A2-s1,d0
Emisia de substante periculoase	Emisia de substante periculoase			NPD	NPD
Coeficientul de absorbtie acustica	Absorbtia acustica	α_p, α_w		NPD	NPD
Indicele de transmisie a zgomotului de impact	Rigiditate dinamica	s'	MN/m ³	NPD	NPD
	Grosime	d_L	mm	NPD	NPD
	Compresibilitate	c	mm	NPD	NPD
	Rezistivitatea la trecerea aerului	AFr	kPa s/m ²	NPD	NPD
Indice de absorbtie al zgomotului aerian	Rezistivitatea la trecerea aerului	AFr	kPa s/m ²	NPD	NPD

Ardere cu incandescenta continua	Ardere cu incandescenta continua			NPD	NPD
Rezistenta termica	Rezistenta termica	R_D	$m^2 K/W$	Conform Tabel 2	Conform Tabel 2
	Conductivitate termica	λ_D	$W/(m K)$	0,034	0,034
	Grosime	d_N	mm	50 - 120	50 - 120
	Nivel de toleranta pentru grosime	T	Clasa	T3	T3
Absorbția de apa	Absorbția de apa de scurta durata	W_p	kg/m^2	NPD	NPD
	Absorbția de apa de lunga durata	W_{ip}	kg/m^2	NPD	NPD
Permeabilitate la trecerea vaporilor de apa	Factor de rezistenta la difuzia vaporilor de apa	μ	-	1	1
Rezistenta la compresiune	Efort de compresiune sau rezistenta la compresiune	CS	kPa	NPD	NPD
	Sarcina concentrata	F_p	N	NPD	NPD
Durabilitatea reactiei la foc in raport cu caldura, conditiile climatice, imbatranirea / degradarea	Reactie la foc	RtF	Euroclasa	A1	A2-s1,d0
Durabilitatea rezistentei termice in raport cu caldura, conditiile climatice, imbatranirea / degradarea	Rezistenta termica	R_D	$m^2 K/W$	Conform Tabel 2	Conform Tabel 2
	Conductivitate termica	λ_D	$W/(m K)$	0,034	0,034
	Durabilitatea grosimii	d	mm	50 - 120	50 - 120
Rezistenta la tractiune perpendicular pe fete	Efortul de tractiune perpendicular pe fete	TR	kPa	NPD	NPD
Durabilitatea rezistentei la compresiune in raport cu caldura, conditiile climatice, imbatranirea / degradarea	Fluajul din compresiune	X_{ct}, X_t	mm	NPD	NPD

Nota :

1 – NPD = nicio performanta declarata

Tabel 2:

Performanta	Simbol	Unitate de masura	Grosime	Performanta declarata
			mm	
Rezistenta termica	R_D	$m^2 K/W$	50	1.45
			60	1.75
			80	2.35
			100	2.90
			120	3.50

8. Documentatia tehnica adecvata:

Nu este cazul.

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ilie Marinela – Manager Laborator
Ploiesti, 16.08.2017

Semnatura :.....



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

BG. Nr. RO-B-034-002

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

Таблица 1

Име на продукта	Форма на продукта	Уникален идентификационен код
PLN	Плоча	MW-EN13162-T3-MU1-L34
PLN ALU	Плоча	MW-EN13162-T3-L34
PLN NT	Плоча	MW-EN13162-T3-L34-NT

2. Област на приложение:

Топлоизолация на сгради.

3. Производител:

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL
BUCURESTI, SOS. PIPERA, Nr.43, Cladirea Floreasca Park, corp A, etaj 3, birourile 25-41, sector 2.

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.1486 са извършили протоколите от изпитванията за други приложими декларираны характеристики.

7. Декларираны експлоатационны показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационны показатели	Съкращения	Единица мярка	Експлоатационны показатели PLN, PLN NT	Експлоатационны показатели PLN ALU
Реакция на огън	Реакция на огън	RtF	Евроклас	A1	A2-s1,d0
Отделяне на опасни вещества	Отделяне на опасни вещества			NPD	NPD
Коефициент на звукопоглъщане	Звукопоглъщане	α_p, α_w		NPD	NPD
Звукоизолация от ударен шум	Динамична твърдост	s'	MN/m ³	NPD	NPD
	Дебелина	d _L	mm	NPD	NPD
	Компресия	c	mm	NPD	NPD
	Относително съпротивление на въздушен поток	AFr	kPa s/m ²	NPD	NPD
Звукоизолация от въздушен шум	Относително съпротивление на въздушен поток	AFr	kPa s/m ²	NPD	NPD

Устойчивост на запалване	Устойчивост на запалване			NPD	NPD
Топлинно съпротивление	Топлинно съпротивление	R_D	$m^2 K/W$	Съгласно таблица 2	Съгласно таблица 2
	Топлопроводност	λ_D	$W/(m K)$	0,034	0,034
	Дебелина	d_N	mm	50- 120	50-120
	Клас дебелина	T	клас	T3	T3
Водопропускливост	Краткосрочно водопоглъщане	W_p	kg/m^2	NPD	NPD
	Дългосрочно водопоглъщане	W_{ip}	kg/m^2	NPD	NPD
Паропропускливост	Пародифузия	μ	-	1	1
Устойчивост на натиск	Устойчивост или якост на натиск	CS	kPa	NPD	NPD
	Точка на товароносимост	F_p	N	NPD	NPD
Дълготрайност на реакция на огън срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разлагане	Реакция на огън	R_{tF}	Евроклас	A1	A2-s1,d0
Дълготрайност на топлинното съпротивление срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разлагане	Топлинно съпротивление	R_D	$m^2 K/W$	Съгласно таблица 2	Съгласно таблица 2
	Топлопроводност	λ_D	$W/(m K)$	0,034	0,034
	Устойчивост на дебелината	d	mm	50-120	50-120
Якост на опън/огъване	Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	TR	kPa	NPD	NPD
Дълготрайност на якост на натиск срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/ разлагане	Устойчивост на деформация	X_{ct}, X_t	mm	NPD	NPD

Забележка

1 – « NPD » НЕОПРЕДЕЛЕН ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН ПОКАЗАТЕЛ

Таблица 2

Експлоатационни показатели	Съкращение	Единица мярка	Дебелина	Декларираните експлоатационни показатели
			mm	
Топлинно съпротивление	R_D	$m^2 K/W$	50	1.45
			60	1.75
			80	2.35
			100	2.90
			120	3.50

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 Лаборатория

място : Плоещ

дата : 16.08.2017

подпис :

