Cuprins

DECLARAŢIA DE PERFORMANŢĂ 2
TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT 4
IZJAVA O SVOJSTVIMA 6
ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ 8

DECLARAŢIA DE PERFORMANŢĂ

Nr. RO-S-039ALU-005

1. Codul unic de identificare al produselor-tip si denumirile comerciale sunt indicate in Tabel 1

Tabel 1

Denumirea comerciala a produsului	Forma de comercializare	Cod unic de identificare
DOMO ALU	Rola	G39ALU

2. Utilizare preconizata

Izolarea termica a cladirilor (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 :

Sistemul 1 si sistemul 3.

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

Organismul notificat AEROQ (Numar de identificare 1840) a realizat o evaluare a performantei produselor efectuata pe baza testarilor (inclusiv a esantionarii), inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica, conform sistemului 1, supravegherea, evaluarea, examinarea continua a controlului productiei in fabrica si a emis certificatul cu nr. 1840-CPR-99/91/EC/0677-18.

Laboratorul notificat cu nr. de identificare 1841 **"I**nstitutul National de Cercetare - Dezvoltare in Constructii, Urbanism si Dezvoltare Teritoriala Durabila - URBAN-INCERC" a emis rapoartele de incercari pentru celelalte caracteristici relevante declarate.

7. Performanţe declarate

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

Ardere cu incandescenta continua	Ardere cu incandescenta continua			NPD
Rezistenta termica	Rezistenta termica	R_D	m^2 K/W	Conform tabel 2
	Conductivitate termica	λ_D	W/(m K)	0,039
	Grosime	d_N	mm	50 ; 100
	Nivel de toleranta pentru grosime	T	Clasa	T1
Absorbtia de apa	Absorbtia de apa de scurta durata	W_p	kg/m^2	NPD
	Absorbtia de apa de lunga durata	W_{lp}	kg/m^2	NPD
Permeabilitate la trecerea vaporilor de apa	Factor de rezistenta la difuzia vaporilor de apa	μ	-	-
Rezistenta la compresiune	Efort de compresiune sau rezistenta la compresiune	CS	kPa	NPD
	Sarcina concentrata	F_p	N	NPD
Durabilitatea reactiei la foc in raport cu caldura, conditiile climatice, imbatranirea / degradarea	Reactie la foc	RtF	Euroclasa	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
	Conductivitate termica	λ_D	W/(m K)	0,039
	Durabilitatea grosimii			NPD
Rezistenta la tractiune perpendicular pe fete	Efortul de tractiune perpendicular pe fete	TR	kPa	NPD
Durabilitatea rezistentei la compresiune in raport cu caldura, conditiile climatice, imbatranirea / degradarea	Fluajul din compresiune	X_{ct}, X_t	mm	NPD

Nota :
NPD = nicio performanta declarata

Tabel 2

Performanta	**Simbol**	**Unitate de masura**	**Grosime** [mm]	**Performanta declarata**
Rezistenta termica	R_D	m^2 K/W	50	1,25
			100	2,55

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 şi în numele fabricantului de către:

Ilie Marinela – Manager Calitate
Ploiesti, 24.07.2024

Semnatura :.....

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

(HU) Nr. RO-S-039ALU-005

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

Táblázat 1

Terméknév	Típus	Egyedi azonosító kód
DOMO ALU	Tekercs	**G39ALU**

2. Javasolt felhasználás :

Az 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 :

Rendszer 1-es és 3 Rendszer

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

Bejelentett tanúsító szervezet AEROQ (No. 1840) végzett a meghatározása a terméktípus, az első ellenőrzés a gyártó üzemés az üzemi gyártásellenőrzés alatt az 1. rendszer, a folyamatos felügyelete, vizsgálata és értékelése az üzemi gyártásellenőrzés és kiadta a termék megfelelőségi tanúsítványa nem. 1840-CPR-99/91/EC/0677-18.

Akkreditált vizsgáló laboratórium által, egyéb releváns jellemzőkre vonatkozó, végzett vizsgálati jelentések a bejelentett szervezet No. **1841** szám alatt.

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Szimbólum	Mértékegységet	A nyilatkozat szerinti teljesítmény
Tűzveszélyesség	Tűzvédelmi osztály	RtF	Euroclass	A2-s1, d0
Veszélyes anyagok kibocsátása	Veszélyes anyagok kibocsátása			NPD
Hangelnyelő képesség	Hangelnyelés	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	$kPa\ s/m^2$	-
Léghangszigetelési mutató	Fajlagos légáramlási ellenállás	AFr	$kPa\ s/m^2$	-
Folyamatos izzó égés	Folyamatos izzó égés			NPD

Hőszigetelő képesség	Deklarált hővezetési ellenállás	R_D	m^2 K/W	az 2. Táblázat szerint
	Deklarált hővezetési tényező	λ_D	W/(m K)	0,039
	Vastagság	d_N	mm	50 ; 100
	Vastagsági osztály	T	Class	T1
Vízfelvevő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	W_p	kg/m^2	NPD
	Hosszú idejű vízfelvétel	W_{lp}	kg/m^2	NPD
Páraáteresztő képesség	Páradiffúziós ellenállási együttható	μ	-	-
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS	kPa	NPD
	Pontszerű terhelhetőség	F_p	N	NPD
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága a hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	Tűzállóság	RtF	Euroclass	A2-s1, d0
A hőszigetelő képesség állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	Deklarált hővezetési ellenállás	R_D	m^2 K/W	az 2 Táblázat szerint
	Deklarált hővezetési tényező	λ_D	W/(m K)	0,039
	Tartóssági jellemzők			NPD
Szakítószilárdság	Felületre merőleges szakítószilárdság	TR	kPa	NPD
Nyomószilárdság állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	Nyomás alatti kúszás	X_{ct}, X_t	mm	NPD

NPD jelentése: "nincs teljesítmény kijelentette"

Táblázat 2

Teljesítmény	Szimbólum	Mértékegységet	Vastagság	A nyilatkozat szerinti teljesítmény
			mm	
Hővezetési ellenállás	R_D	m^2 K/W	50	1,25
			100	2,55

8. Megfelelő műszaki dokumentáció - nem releváns.

A fentebb meghatározott termék teljesítménye összhangban van a deklarált teljesítménnyel.
Ez a Teljesítmény Nyilatkozat összhangban van az EU 305/211 Határozatával, mely a fent nevezett gyártó kizárólagos felelőssége.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Ilie Marinela – Laboratóriumi vezetője
Ploiesti : 24.07.2024

Aláírás :.....

IZJAVA O SVOJSTVIMA

(HR) Br. RO-S-039ALU-005

1. Jedinstveni identifikacijski kod za vrste proizvoda i trgovačka imena prikazan je u tablici 1.

Ime proizvoda	Oblik proizvoda	Jedinstveni identifikacijski kod
DOMO ALU	Rola	G39ALU

2. Razvedena prijava :

Toplinska izolacija zgrada (ThIB).

3. Proizvođač :

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

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

4. Ovlašteni zastupnik : -

5. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti izvedbe :

Sustav 1 i Sustav 3.

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

Ovlaštena ustanova za certificiranje AEROQ (Br. 1840) je izvršila određivanje tipa proizvoda, početni nadzor proizvodnog pogona i tvorničke kontrole proizvodnje u okviru sustava (opis zadataka 'treće strane' kao što je navedeno u Prilogu V), kontinuirani nadzor, procjenu i ocjenu tvorničke kontrole proizvodnje i izdala Potvrdu o sukladnosti br. **1840-CPR-99/91/EC/0677-18.**

Akreditirani laboratoriji za ispitivanje Ovlaštenog tijela br. 1841 izvodi test izvješća za druge relevantne proglašene karakteristike.

7. Objavljena svojstva :

Bitne značajke	Svojstvo	Kratica	Jedinica	Deklarirano svojstvo
Reakcija na požar	Reakcija na požar	RtF	Euroclasa	A2-s1, d0
Ispuštanje opasnih tvari	Ispuštanje 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	$kPa\ s/m^2$	-
Indeks izolacije direktnog zračnog zvuka	Otpor strujanju zraka	AFr	$kPa\ s/m^2$	-

Kontinuirano užareno izgaranje	Kontinuirano užareno izgaranje			NPD
Toplinski otpor	Toplinski otpor	R_D	m^2 K/W	Sukladno s tablicom 2
	Toplinska provodljivost	λ_D	W/(m K)	0,039
	Debljina	d_N	mm	50 ; 100
	Klasa debljine	T	Clasa	T1
Vodopropusnost	Kratkotrajno upijanje vode	W_p	kg/m^2	NPD
	Dugotrajno upijanje vode	W_{lp}	kg/m^2	NPD
Paropropusnost	Prolaz vodene pare	μ	-	-
Tlačna čvrstoća	Tlačno naprezanje ili tlačna čvrstoća	CS	kPa	NPD
	Točkasto opterećenje	F_p	N	NPD
Trajnost na reakciju na vatru protiv vrućine, vremenskih uvjeta, starenja / razgradnje	Reakcija na požar	RtF	Euroclasa	A2-s1, d0
Trajnost na toplinski otpor protiv vrućine, vremenskih uvjeta, starenja / razgradnje	Toplinski otpor	R_D	m^2 K/W	Sukladno s tablicom 2
	Toplinska provodljivost	λ_D	W/(m K)	0,039
	Postojanost debljine			NPD
Vlačna čvrstoća / Čvrstoća na savijanje	Vlačna čvrstoća okomito na površinu	TR	kPa	NPD
Trajnost na tlačnu čvrstoću protiv vrućine, vremenskih uvjeta, starenja / razgradnje	Tlačno puzanje	X_{ct}, X_t	mm	NPD

Note
1 – « NPD » Učinak nije utvrđen

Tablica 2

Bitne značajke	**Kratica**	**Jedinica**	**Debljina**	**Deklarirano svojstvo**
			mm	
Toplinski otpor	R_D	m^2 K/W	50	1,25
			100	2,55

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija - nije mjerodavna

Izvedba gore navedenog proizvoda u skladu je sa nizom deklariranih izvedbi.

Ova izjava o uspješnosti izdaje se u skladu s Uredbom (EU) 305/2011, i u isključivoj je odgovornosti proizvođača gore navedenog.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Ilie Marinela – Laboratorij menadžerPloiesti,
24.07.2024

Signatura :.....

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

(BG) №. RO-S-039ALU-005

1. Уникалният идентификационен код на типа продукти и търговските имена са показани в Таблица 1

Таблица 1

Име на продукта	Форма на продукта	Уникален идентификационен код
DOMO ALU	Ролка	G39ALU

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 № 1840-CPR-99/91/EC/0677- 18.

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

7. Декларирани експлоатационни показатели :

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Съкращение	Единица мярка	Декларирани експлоатационни показатели
Реакция на огън	Реакция на огън	RtF	Евроклас	A2-s1, d0
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	d_L	mm	NPD
	Компресия	c	mm	NPD
	Относително съпротивление навъздушен поток	AFr	$kPa\ s/m^2$	-
Звукоизолация от въздушен шум	Относително съпротивление навъздушен поток	AFr	$kPa\ s/m^2$	-

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)	0,039
	Дебелина	d_N	mm	50 ; 100
	Клас дебелина	T	клас	T1
Водопропускливост	Краткосрочно водопоглъщане	W_p	kg/m^2	NPD
	Дългосрочно водопоглъщане	W_{lp}	kg/m^2	NPD
Паропропускливост	Пародифузия	μ	-	-
Устойчивост на натиск	Устойчивост или якост на натиск	CS	kPa	NPD
	Точка на товароносимост	F_p	N	NPD
Дълготрайност на реакция на огън срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разлагане.	Реакция на огън	RtF	Евроклас	A2-s1, d0
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)	0,039
	Дебелина			NPD
Якост на опън/огъване	Якост на опън перепендикулярнона повърхностите	TR	kPa	NPD
Дълготрайност на якост на натиск срещу топлина, атмосферни влияния,стареене/ разлагане	Устойчивост на деформация	X_{ct}, X_t	mm	NPD

Забележка
1 – « NPD » НЯМА ОПРЕДЕЛЕН ПОКАЗАТЕЛ

Таблица 2

Експлоатационни показатели	Съкращение	Единица мярка	Дебелина	Декларирани експлоатационни показатели
			mm	
Топлинно съпротивление	R_D	m^2 K/W	50	1,25
			100	2,55

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 Лабораториямясто : Плоещ
дата : 24.07.2024

подпис :.....