

Cuprins

| | |
|--|---|
| DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ | 2 |
| TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT | 4 |
| IZJAVA O SVOJSTVIMA | 5 |
| ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ | 8 |

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. RO-S-039-002

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; DOMO TWIN; UNI-MATA; AKUSTO; AKUSTO TWIN; DOMO COMFORT; DEKWOOL 39 | Rola | G39 |

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 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 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 |
|---|------------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Reactia la foc | Reactia la foc | RtF | Euroclasa | A1 |
| 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 |
| Indice de absorbtie al zgomotului aerian | Rezistivitatea la trecerea aerului | AFr | kPa s/m ² | 5 |
| | Rezistivitatea la trecerea aerului | AFr | kPa s/m ² | 5 |
| Ardere cu incandescenta continua | Ardere cu incandescenta continua | | | NPD |
| | Rezistenta termica | R_D | m ² KW | Conform Tabel 2 |
| | Conductivitate termica | λ_D | W/(m K) | 0,039 |

| | | | | |
|--|--|---------------|-------------------|-----------------|
| Rezistența termică | Grosime | d_N | mm | 40 - 240 |
| | Nivel de toleranță pentru grosime | T | Clasa | T1 |
| Absorbția de apă | Absorbția de apă de scurtă durată | W_p | kg/m ² | NPD |
| | Absorbția de apă de lungă durată | W_{lp} | kg/m ² | NPD |
| 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 | NPD |
| | Sarcina concentrată | F_p | N | NPD |
| 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 KW | Conform Tabel 2 |
| | Conductivitate termică | λ_D | W/(m K) | 0,039 |
| | Durabilitatea grosimii | d | mm | 40 - 240 |
| Rezistența la tracțiune perpendicular pe fețe | Efortul de tracțiune perpendicular pe fețe | TR | kPa | NPD |
| Durabilitatea rezistenței la compresiune în raport cu căldura, condițiile climatice, îmbătrânirea / degradarea | Fluajul din compresiune | X_{ct}, X_t | mm | NPD |

Nota : NPD = nicio performanță declarată

Tabel 2

| Performanță | Simbol | Unitate de măsură | Grosime | Performanță declarată |
|--------------------|--------|-------------------|---------|-----------------------|
| | | | mm | |
| Rezistența termică | R_D | m ² KW | 40 | 1,00 |
| | | | 50 | 1,25 |
| | | | 60 | 1,50 |
| | | | 75 | 1,90 |
| | | | 80 | 2,05 |
| | | | 100 | 2,55 |
| | | | 120 | 3,05 |
| | | | 140 | 3,55 |
| | | | 160 | 4,10 |
| | | | 180 | 4,60 |
| | | | 200 | 5,10 |
| | | | 220 | 5,60 |
| 240 | 6,15 | | | |

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, 08.08.2018

Semnatura :




TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

(HU) Nr. RO-S-039-002

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

Táblázat 1

| Terméknév | Típus | Egyedi azonosító kód |
|--|---------|----------------------|
| DOMO; DOMO TWIN; UNI-MATA; AKUSTO; AKUSTO TWIN; DOMO COMFORT; DEKWOOL 39 | Tekercs | G39 |

2. **Javasolt felhasználás :**

Az épületek hőszigetelésére (ThIB).

3. **Gyártó:**

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

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

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 üzem és 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.1486 szám alatt.

7. **A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény | Szimbólum | Mértékegység | A nyilatkozat szerinti teljesítmény |
|-------------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| Tűzvesélyesség | Tűzvédelmi osztály | RtF | Euroclass | A1 |
| 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 | 5 |
| Léghangszigetelési mutató | Fajlagos légáramlási ellenállás | AFr | kPa s/m ² | 5 |
| 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 | 40 - 240 |

| | | | | |
|--|---------------------------------------|---------------|-----------|------------------------|
| | Vastagsági osztály | T | Class | T1 |
| Vízfelvevő képesség | Rövid idejű vízfelvétel | W_p | kg/m^2 | NPD |
| | Hosszú idejű vízfelvétel | W_{ip} | kg/m^2 | NPD |
| Páraáteresztő képesség | Páradiffúziós ellenállási együttható | μ | - | 1 |
| Nyomószilárdság | Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság | CS | kPa | NPD |
| | Pontszerű terhelhetőség | F_p | N | NPD |
| Tűzvesélyességi jellemzők állandósága a hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben | Tűzállóság | RtF | Euroclass | A1 |
| | | | | |
| 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 | d | mm | 40 - 240 |
| 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 közölt teljesítmény"

Táblázat 2

| Teljesítmény | Szimbólum | Mértékegységet | Vastagság | A nyilatkozat szerinti teljesítmény |
|-----------------------|-----------|----------------|-----------|-------------------------------------|
| | | | mm | |
| Hővezetési ellenállás | R_D | $m^2 K/W$ | 40 | 1,00 |
| | | | 50 | 1,25 |
| | | | 60 | 1,50 |
| | | | 75 | 1,90 |
| | | | 80 | 2,05 |
| | | | 100 | 2,55 |
| | | | 120 | 3,05 |
| | | | 140 | 3,55 |
| | | | 160 | 4,10 |
| | | | 180 | 4,60 |
| | | | 200 | 5,10 |
| | | | 220 | 5,60 |
| 240 | 6,15 | | | |

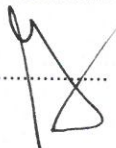
8. Megfelelő műszaki dokumentáció - nem releváns.

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, 08.08.2018

Aláírás :.....




IZJAVA O SVOJSTVIMA

(HR) Br. RO-S-039-002

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

| Ime proizvoda | Oblik proizvoda | Jedinствeni identifikacijski kod |
|--|-----------------|----------------------------------|
| DOMO; DOMO TWIN; UNI-MATA; AKUSTO; AKUSTO TWIN; DOMO COMFORT; DEKWOOL 39 | Rola | G39 |

2. Razvedena prijava :

Toplinska izolacija zgrada (ThIB).

3. Proizvođač :

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL

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

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.1486 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 | A1 |
| 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 | 5 |
| Indeks izolacije direktnog zračnog zvuka | Otpor strujanju zraka | AFr | kPa s/m ² | 5 |
| 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 | 40 - 240 |
| | Klasa debljine | T | Clasa | T1 |
| Vodopropusnost | Kratkotrajno upijanje vode | W _p | kg/m ² | NPD |
| | Dugotrajno upijanje vode | W _{ip} | kg/m ² | NPD |
| Paropropusnost | Prolaz vodene pare | μ | - | 1 |
| 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 | A1 |
| 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 | d | mm | 40 - 240 |
| 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 | Kratika | Jedinica | Debljina | Deklarirano svojstvo |
|-----------------|----------------|--------------------|----------|----------------------|
| | | | mm | |
| Toplinski otpor | R _D | m ² K/W | 40 | 1,00 |
| | | | 50 | 1,25 |
| | | | 60 | 1,50 |
| | | | 75 | 1,90 |
| | | | 80 | 2,05 |
| | | | 100 | 2,55 |
| | | | 120 | 3,05 |
| | | | 140 | 3,55 |
| | | | 160 | 4,10 |
| | | | 180 | 4,60 |
| | | | 200 | 5,10 |
| | | | 220 | 5,60 |
| 240 | 6,15 | | | |

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 menadžer
Ploiesti, 08.08.2018

Signatura :




ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

(BG) №. RO-S-039-002

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; DOMO TWIN; UNI-MATA; AKUSTO; AKUSTO TWIN; DOMO COMFORT; DEKWOOL 39 | Ролка | G39 |

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 № 1840-CPR-99/91/EC/0677-18.

Акредитирани лаборатории за изпитване от Нотифициращ орган No.1486 са извършили протоколите от изпитванията за други приложими деклариранни характеристики.

7. Деклариранни експлоатационни показатели:

| Съществени характеристики | Експлоатационни показатели | Съкращение | Единица мярка | Деклариранни 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 | d_L | mm | NPD |
| | Компресия | c | mm | NPD |
| | Относително съпротивление на въздушен поток | A _{Fr} | kPa s/m ² | 5 |
| Звукоизолация от въздушен шум | Относително съпротивление на въздушен поток | A _{Fr} | kPa s/m ² | 5 |
| Устойчивост на запалване | Устойчивост на запалване | | | NPD |
| | Топлинно съпротивление | R _D | m ² K/W | Съгласно |

| | | | | |
|---|---|---------------|--------------------|-----------------------|
| Топлинно съпротивление | Топлопроводност | λ_D | W/(m K) | таблица 2 0,039 |
| | Дебелина | d_N | mm | 40 - 240 |
| | Клас дебелина | T | клас | T1 |
| | Краткосрочно водопоглъщане | W_p | kg/m ² | NPD |
| Водопрopusкливост | Дългосрочно водопоглъщане | W_{lp} | kg/m ² | NPD |
| | Пародифузия | μ | - | 1 |
| 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 | 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) | |
| | Дебелина | d | mm | |
| Якост на опън/огъване | Якост на опън перепендикулярно на повърхностите | TR | kPa | NPD |
| | | X_{ct}, X_t | mm | NPD |
| Дълготрайност на якост на натиск срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/ разлагане | Устойчивост на деформация | | | |

Забележка

1 – « NPD » НЯМА ОПРЕДЕЛЕН ПОКАЗАТЕЛ

Таблица 2

| Експлоатационни показатели | Съкращение | Единица мярка | Дебелина | Декларираните експлоатационни показатели |
|----------------------------|------------|--------------------|----------|--|
| | | | mm | |
| Топлинно съпротивление | R_D | m ² K/W | 40 | 1,00 |
| | | | 50 | 1,25 |
| | | | 60 | 1,50 |
| | | | 75 | 1,90 |
| | | | 80 | 2,05 |
| | | | 100 | 2,55 |
| | | | 120 | 3,05 |
| | | | 140 | 3,55 |
| | | | 160 | 4,10 |
| | | | 180 | 4,60 |
| | | | 200 | 5,10 |
| | | | 220 | 5,60 |
| 240 | 6,15 | | | |

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 : 08.08.2018

подпис :

