

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ****N° CPR-DoP-ADR-067****1- Уникален идентификационен код на типа на продукта:**

MW-EN 13162-T5-CS(10)30-TR10-PL(5)500-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1

**2- Идентификация на продукта съгласно член 11, § 4 – Регламент (EU) n° 305/2011:****FRONTROCK RENO / FRONTROCK EXTRA**

(виж етикета на продукта)

**3- Употреба по предназначение на строителния продукт, в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, съгласно предвиденото от производителя:**

Топлоизолация за сгради (ThIB)

**4- Наименование, регистрирано търговско наименование или търговска марка и адрес за контакт на производителя в съответствие на изискванията на член 11, § 5 - Регламент (EU) n° 305/2011:**

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.

Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci, HR - 52333 Potpićan, Croatia

**5- Име и адрес на упълномощен представител:**

Не е приложимо

**6- Системи за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт както е посочено в CPR, Анекс V - Регламент (EU) n° 305/2011:**

AVCP система 1 за реакция на огън на продукта и AVCP система 3 за другите характеристики.

**7- В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, покрит от хармонизиран стандарт:**

IGH (Нотифициран сертифициращ орган n° 2477) провел първоначалния тест на типа; първоначалната инспекция на производствения завод; на контрола на продукцията в завода и на постоянния надзор и оценката на заводската продукция съгласно система 1.

Издаден е сертификат за постоянство на експлоатационните показатели на продукта по. 2477-CPR-1898.

IGH (Нотифициран сертифициращ орган n° 2477) провел теста за определянето на типа на продукта съгласно система 3.

Издадени са доклади за резултати от теста.

**8- В случай че декларацията за експлоатационни показатели засяга продукт, за който е издаден Европейска Техническа оценка:**

Не е приложимо

**ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.**

Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci, HR - 52333 Potpićan, Croatia

T (+385) 052 858 500

**9- Декларирани характеристики:**

| Съществени характеристики                                                                   |                                                                                  | Представяне                                                           | Хармонизирана техническа спецификация |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|                                                                                             |                                                                                  | <b>FRONTROCK RENO / FRONTROCK EXTRA</b>                               |                                       |
| Термоустойчивост                                                                            | Термична устойчивост ( $m^2K/W$ ) за дебелина (mm) (*) (виж етикета на продукта) | от 1,35 за дебелина <b>50 mm</b><br>до 5,55 за дебелина <b>200 mm</b> | EN<br>13162:2012+A1:<br>2015          |
|                                                                                             | Топлопроводимост $W/(mK)$                                                        | 0,036                                                                 |                                       |
|                                                                                             | Дебелина                                                                         | T5                                                                    |                                       |
| Реакция на огън                                                                             | Реакция на огън                                                                  | A1                                                                    |                                       |
| Издръжливост на реакцията на огън срещу топлина, атмосферни влияния, стареене / разграждане | Характеристики на устойчивостта                                                  | (a)                                                                   |                                       |
| Устойчивост на термоустойчивостта срещу топлина, атмосферни влияния, стареене / разграждане | Термоустойчивост и топлопроводимост                                              | (b)                                                                   |                                       |
|                                                                                             | Характеристики на устойчивостта                                                  | (c)<br>DS(70,90)                                                      |                                       |
| Якост на натиск                                                                             | Напрежение при натиск или якост на натиск                                        | CS(10)30                                                              |                                       |
|                                                                                             | Точково натоварване                                                              | PL(5)500                                                              |                                       |
| Якост на опън/ Напрежение на огъване                                                        | Якост на опън, перпендикулярно на челните повърхности (d)                        | TR10                                                                  |                                       |
| Устойчивост на якостта на натиск срещу стареене/ разграждане                                | Пълзене при натоварване на натиск                                                | NPD                                                                   |                                       |
| Водопроницаемост                                                                            | Дългосрочна абсорбция на вода                                                    | WS                                                                    |                                       |
|                                                                                             | Краткосрочна абсорбция на вода                                                   | WL(P)                                                                 |                                       |
| Паропроницаемост                                                                            | Паропроницаемост                                                                 | MU1                                                                   |                                       |
| Индекс на предаване на ударен шум (за подове)                                               | Динамична якост                                                                  | NPD                                                                   |                                       |
|                                                                                             | Дебелина, $d_L$                                                                  | NPD                                                                   |                                       |
|                                                                                             | Компресируемост, $c$                                                             | NPD                                                                   |                                       |
|                                                                                             | Въздухопроницаемост                                                              | NPD                                                                   |                                       |
| Индекс на звукопоглъщане                                                                    | Звукопоглъщане                                                                   | NPD                                                                   |                                       |
| Индекс на изолиране на въздушен шум                                                         | Съпротивление на въздухоток                                                      | NPD                                                                   |                                       |
| Отделяне на опасни субстанции в затворна среда                                              | Отделяне на опасни субстанции                                                    | (e)                                                                   |                                       |
| Продължително тлеещо горене                                                                 | Продължително тлеещо горене                                                      | (e)                                                                   |                                       |

(\*) Виж етикета с декларираната термоустойчивост за дебелината

NPD - Не са измерени характеристики

- (a) Експлоатационните характеристики на минералната вата по отношение на огъня не се влошават с времето. Класификацията „Евроклас“ на продукта се отнася за органичното съдържание, което не може да нараства с времето.
- (b) Теплопроводимостта на продуктите от минерална вата не се променя с времето. Опитът е показал, че влакнестата структура е стабилна, а порьозната не съдържа други газове, освен атмосферен въздух.
- (c) Само дебелината за измерима стабилност.
- (d) Тази характеристика обхваща също боравене и монтаж.
- (e) Европейски методи за тест са в процес на разработване..

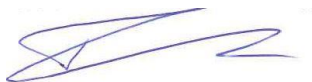
**10- Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Тази декларация за съответствие е издадена с едноличната отговорност на производителя посочен в точка 4.**

Подписана за и от името на производителя от:

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o

директор на завода

Aleks Fonović



Potpícan, 14/01/2020