

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ****Nr. CPR-DoP-ADR-101****1- Cod unic de identificare al produsului-tip:**MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AF<sub>r</sub>12**2- Identificarea produsului conform art. 11, alineatul (4) - Regulamentului Nr. 305/2011:****211-PANNELLO ACUSTICO N / ACOUSTIC N**

(vezi eticheta produsului)

**3- Utilizarea preconizată a produsului pentru construcții, în conformitate cu specificațiile tehnice aplicabile, așa cum este prevăzut de fabricant:**

Materiale de izolații pentru construcții (ThIB)

**4- Numele, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, conform cerinței articolului 11 alineatul (5) - Regulament nr. 305/2011:**ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.  
Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci, HR - 52333 Potpićan, Croatia**5- Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:**

Nu este cazul

**6- Sistemul de evaluare și verificare ale constanței performanței produsului pentru construcții, după cum este prevăzut în Anexa V a Regulamentului nr. 305/2011:**Sisteme de AVCP: **Sistemul 1** pentru reacția la foc a produsului și **Sistemul 3** pentru alte caracteristici**7- În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții reglementat de un standard armonizat:**

IGH (organismul de certificare notificat nr. 2477) a efectuat determinarea produsului tip pe baza evaluării tip, inspecția inițială a fabricii de producție și a controlului producției în fabrică, monitorizarea continuă, evaluarea și verificarea controlului producției, conform Sistemului 1.

S-a eliberat o Declarație de Performanță pentru produs, no. 2477-CPR-1969.

IGH (organismul de certificare notificat nr. 2477) conform Sistemului 3.

S-au emis rapoartele aferente.

**8- În cazul Declarației de Performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o Evaluare Tehnică Europeană:**

nu este cazul

**9- Performanțe declarate:**

| Caracteristici esențiale   |   | Performanță   | Specificație tehnică armonizată |
|--|---|---|---------------------------------|
|  |   | <b>211 – PANNELLO ACUSTICO N / ACOUSTIC N</b>                           |                                 |
| Rezistența termică   | Rezistență termică (m <sup>2</sup> K/W) față de domeniul de grosime (mm) (*) (vezi eticheta produsului) | de la 0,85 pentru o grosime de 30 mm la 7,10 pentru o grosime de 250 mm | EN<br>13162:2012+A1:<br>2015    |
|  | Conductivitate termică (W/mK)   | 0,035   |                                 |
|  | Grosime   | T4  |                                 |
| Reacție la foc   | Reacție la foc  | A1  |                                 |
| Durabilitatea reacției la foc față de căldură, dezintegrare, îmbătrânire/degradare     | Caracteristici ale durabilității  | (a)   |                                 |
| Durabilitatea rezistenței termice față de căldură, dezintegrare, îmbătrânire/degradare | Rezistență termică și conductivitate termică  | (b)   |                                 |
|  | Caracteristici ale durabilității  | (c)<br>DS(70,90)  |                                 |
| Rezistență la compresie  | Tensiune de compresie sau rezistența la compresiune   | NPD   |                                 |
|  | Încărcare punctuală   | NPD   |                                 |
| Rezistența la tensiune/încovoiere  | Rezistența la tracțiune perpendicular pe fețe (d)   | NPD   |                                 |
| Durabilitate of rezistența la compresiune la îmbătrânire/degradare                     | Sarcină concentrată   | NPD   |                                 |
| Permeabilitate la apă  | Absorbția apei pe termen scurt  | WS  |                                 |
|  | Absorbția apei pe termen lung   | WL(P)   |                                 |
| Permeabilitate la vapori de apă  | Difuzia vaporilor de apă  | MU1   |                                 |
| Indexul de transmisie a zgomotului de impact ( <i>în cazul planșelor</i> )             | Rigiditate dinamică   | NPD   |                                 |
|  | Grosime, d <sub>L</sub>   | NPD   |                                 |
|  | Compresibilitate, c   | NPD   |                                 |
|  | Rezistență specifică la flux de aer   | NPD   |                                 |
| Indexul absorbției fonice  | Absorbție fonică  | NPD   |                                 |
| Indexul izolării fonice direct în aer  | Rezistență specifică la flux de aer   | AF <sub>r</sub> 12  |                                 |
| Emisie de substanțe periculoase în spațiile interioare                                 | Emisia de substanțe periculoase   | (e)   |                                 |
| Ardere continuă cu flacără vizibilă  | Ardere continuă cu flacără vizibilă   | (e)   |                                 |

(\*) A se vedea eticheta pentru rezistența termică declarată a fiecărei grosimi

NPD - Nici o performanță declarată

- (a) Nu există modificări în proprietățile de reacție la foc pentru produsele din vată bazaltică. Performanța la foc a vatei bazaltice nu se deteriorează în timp. Clasificarea europeană a produsului se face pe baza conținutului organic, care nu poate crește în timp.
- (b) Conductivitatea termică a produselor de vată bazaltică nu se modifică în timp, experiența ne arată că structura fibrelor rămâne stabilă, iar porozitățile nu conțin alte gaze în afară de aerul din atmosferă.
- (c) Pentru stabilitatea dimensională, doar grosimea.
- (d) Această caracteristică se aplică și pentru manipulare și instalare.
- (e) Metodele europene de testare sunt în curs de dezvoltare.

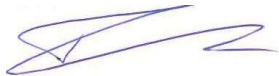
**10- Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă sub răspunderea proprie a producătorului identificat la punctul 4.**

Semnat pentru și în numele producătorului de către:

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o

Director Fabrica

Aleks Fonović



Potpican, 12/10/2020