

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
**N° RW-CEE-DoP-0263/CM/24/w1**

|   |   |
|---|---|
| 1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:        | RW-CEE-0263   |
| 2. Kavandatud kasutusala(d):                          | ehitusliikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).                       |
| 3. Tootja:  | ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.,<br>Kwiatowa 14, 66-131, Cigacice, Poola |
| 4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: |   |
| 5. Ühtlustatud standard                               | EN 13162:2012+A1:2015   |
| 6. Teavitatud asutus:                                 | 1023  |
| 7. Deklareeritud toimivus                             | Tabel 1 ja Tabel 2  |

Tabel 1

| Põhinäitajad   | Näitajad  | Deklareeritud klass või väärtus / NPD <sup>1)</sup> | Harmoniseeritud standard |
|--|---|---|--------------------------|
| Soojustakistus   | Soojustakistus $R_D$ ja paksus $d_N$<br>Soojusjuhtivus $\lambda_D$<br>$T_i$ <sup>a)</sup> paksustolerantsi        | Vaadake tabeli 2<br>0.034<br>$T_5$                  | EN 13162:2012+A1:2015    |
| Reageerimine tulele  | Euroklassid – Reageerimine tulele (RtF) toote   | A1  |                          |
| Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul    | Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga<br>Reageerimine tulele (RtF) toote <sup>2)</sup>                               | A1  |                          |
| Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul | Soojustakistus $R_D$ ja<br>Soojusjuhtivus $\lambda_D$ (W/mK) <sup>2)</sup><br>Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga  | Vaadake tabeli 2<br>0.034<br>DS (70,90)             |                          |
| Survetugevus   | Survepinge või survetugevus $CS(10)^{i^{a)}}$ , $CS(10/Y)^{i^{a)}}$<br>(kPa)<br>Punktkoormus $PL(5)^{i^{a)}}$ (N) | $CS(10)20$<br><br>NPD                               |                          |
| Tõmbe/paindetugevus  | Tõmbetugevus risti pinnaga $TR^{i^{a)}}$ (kPa)  | TR10  |                          |
| Survetugevuse muutus vanaemise/lagunemise mõjul                        | Vajumine  | NPD   |                          |
| Veepidavus   | Lühiajaline veeimavus ( $WS \leq 1 \text{ kg/m}^2$ )<br>Pikaajaline veeimavus ( $WL(P) \leq 3 \text{ kg/m}^2$ )   | WS<br>WL(P)   |                          |
| Veeauru läbilaskvus  | Veeauru läbilaskvus.<br>Veeauru difusioonitakistus  | MU1   |                          |
| Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)                          | Dünaamiline jäikus $SD^{i^{a)}}$<br>Paksus, $d_L$<br>Kokkusurutavus, $c$<br>Õhuvoolutakistus $AFr^{i^{a)}}$       | Vaadake tabeli 2<br>NPD<br>NPD<br>NPD               |                          |
| Akustiline neeldumisindeks   | Heli neeldumine $AW^{i^{a)}}$   | Vaadake tabeli 2                                    |                          |
| Õhu kaudu leviva heli isolatiooniindeks                                | Õhuvoolutakistus $AFr^{i^{a)}}$   | NPD   |                          |
| Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.                                    | Ohtlike ainete vabanemine   | NPD   |                          |
| Pideval hõõgumisel süttimine   | Pideval hõõgumisel süttimine  | NPD   |                          |

<sup>1)</sup> toimivus kindlaks määramata; <sup>2)</sup> ei muutu ajas; <sup>a) i</sup> näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
**N° RW-CEE-DoP-0263/CM/24/w1**

Tabel 2

| Paksus $d_N$ (mm) | Soojustakistus $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W) | Dünaamiline jäikus SD | Heli neeldumine AW |
|-------------------|---|-----------------------|--------------------|
| 50                | 1.45                                      | NPD                   | NPD                |
| 60                | 1.75                                      | NPD                   | NPD                |
| 80                | 2.35                                      | NPD                   | NPD                |
| 100               | 2.90                                      | NPD                   | NPD                |
| 120               | 3.50                                      | NPD                   | NPD                |
| 140               | 4.10                                      | NPD                   | NPD                |
| 150               | 4.40                                      | NPD                   | NPD                |
| 160               | 4.70                                      | NPD                   | NPD                |
| 180               | 5.25                                      | NPD                   | NPD                |
| 200               | 5.85                                      | NPD                   | NPD                |

Toimivusdeklaratsioon on leitav veebilehel [dop.rockwool.com](http://dop.rockwool.com) <, [www.rockwool.ee](http://www.rockwool.ee)

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja nimel alla kirjutanud:

Halina Ozon



Cigacice, 10-09-2024