

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

### Nr. RW-CEE-DoP-0182/B/19/w1

- |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:<br/><b>RW-CEE-0182.</b></p> <p>2. Numatytoji paskirtis: <b>stabybiniai termoizoliaciniai gaminiai (ThIB).</b></p> <p>3. Gamintojas: <b>ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Lenkija</b></p> | <p>4. Atitikties įvertinimo sistema: <b>1 sistema ir 3 sistema</b></p> <p>5. Damusis standartas: <b>EN 13162:2012+A1:2015</b><br/>Notifikuota įstaiga Nr. Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklaruotos eksploatacinės savybės žr. 1 lentelę ir 2 lentelę<br/><b>d=20mm MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1</b><br/><b>d=30-79mm MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-AW0,70-MU1</b><br/><b>d=80-200mm MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-AW0,95-MU1</b></p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Lentelė 1**

| Esminės charakteristikos                                                                        | Eksploatacinė charakteristika                                                                        | Deklaruotas lygis ar klasė / NPD <sup>1)</sup>                        | Darnioji techninė specifikacija |        |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|--------|
| Šiluminė varža                                                                                  | Šiluminė varža R <sub>D</sub><br>Storis d <sub>N</sub>                                               | Žr. 2 lentelę                                                         | EN 13162:2012+A1:2015           |        |        |
|                                                                                                 | Šilumos laidumo koeficientas λ <sub>D</sub>                                                          | 0,033 W/mK                                                            |                                 |        |        |
|                                                                                                 | Ti <sup>a)</sup> Storis                                                                              | T5                                                                    |                                 |        |        |
| Reakcija į ugnį                                                                                 | Euroklasė – Reakcija į ugnį (RtF)                                                                    | A1                                                                    |                                 |        |        |
| Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui | Ilgalaikiškumo charakteristikos<br>Reakcija į ugnį (RtF) <sup>2)</sup>                               | A1                                                                    |                                 |        |        |
| Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui | Šiluminė varža R <sub>D</sub> ir<br>šilumos laidumo koeficientas λ <sub>D</sub> (W/mK) <sup>2)</sup> | Žr. 2 lentelę<br>0,033 W/mK                                           |                                 |        |        |
|                                                                                                 | Ilgalaikiškumo charakteristikos                                                                      | DS(70,90)                                                             |                                 |        |        |
|                                                                                                 | Gniuždymo stipris                                                                                    | Gniuždymo įtempis CS(10) <sup>3)</sup> , CS(10/Y) <sup>3)</sup> (kPa) |                                 | NPD    |        |
|                                                                                                 | Sutelktoji apkrova PL(5) <sup>3)</sup> (N)                                                           | NPD                                                                   |                                 |        |        |
| Tempimo / lenkimo stipris                                                                       | Statmenas paviršiui tempimo stipris TRi <sup>3)</sup> (kPa)                                          | NPD                                                                   |                                 |        |        |
| Gniuždymo stiprio ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui                                | Valkšnumas gniuždant                                                                                 | NPD                                                                   |                                 |        |        |
| Laidumas vandeniui                                                                              | Trumpalaikis vandens įmirkis WS (≤1 kg/m <sup>2</sup> )                                              | WS                                                                    |                                 |        |        |
|                                                                                                 | Ilgalaikis vandens įmirkis WL(P) (≤3 kg/m <sup>2</sup> )                                             | WL(P)                                                                 |                                 |        |        |
| Laidumas vandens garams                                                                         | Laidumas vandens garams<br>Vandens garų varžos faktorius                                             | MU1                                                                   |                                 |        |        |
| Smūginis garso sklaidimo indeksas (grindims)                                                    | Dinaminis standis SDi <sup>4)</sup>                                                                  | NPD                                                                   |                                 |        |        |
|                                                                                                 | Storis, d <sub>L</sub>                                                                               | NPD                                                                   |                                 |        |        |
|                                                                                                 | Spūdumas, c                                                                                          | NPD                                                                   |                                 |        |        |
|                                                                                                 | Savitoji orinė varža, AFri <sup>4)</sup>                                                             | NPD                                                                   |                                 |        |        |
| Garso sugerties indeksas                                                                        | Garso sugertis, AWi <sup>4)</sup>                                                                    | d <sub>N</sub> [mm]                                                   | 20-29                           | 30-79  | 80-200 |
|                                                                                                 |                                                                                                      | AW                                                                    | NPD                             | AW0,70 | AW0,95 |
| Tiesiogiai ore sklindančio garso izoliacijos indeksas                                           | Savitoji orinė varža, AFri <sup>4)</sup>                                                             | NPD                                                                   |                                 |        |        |
| Nenutrūkstamas degimas įkaitus                                                                  | Nenutrūkstamas degimas įkaitus                                                                       | NPD                                                                   |                                 |        |        |
| Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas į patalpų orą                                                 | Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas                                                                    | NPD                                                                   |                                 |        |        |

<sup>1)</sup> eksploatacinė charakteristika nenustatyta; <sup>2)</sup> laikui bėgant nekinta <sup>3)</sup> "T" atitinkamas deklaruotas lygis arba klasė;

**Lentelė 2**

| d <sub>N</sub> (mm)                 | 20   | 30   | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110  | 120  | 130  | 140  | 150  | 160  | 170  | 180  | 190  | 200  | - | - |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|
| R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | 0.60 | 0.90 | 1.20 | 1.50 | 1.80 | 2.10 | 2.40 | 2.70 | 3.00 | 3.30 | 3.60 | 3.90 | 4.20 | 4.50 | 4.80 | 5.15 | 5.45 | 5.75 | 6.05 | - | - |

Šią eksploatacinių savybių deklaraciją rasite puslapyje: [dop.rockwool.com](http://dop.rockwool.com)

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Halina Ozon



Cigacice, 2019-08-12