

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
**N° RW-CEE-DoP-0217/M/23/w1**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:        | RW-CEE-0217   |
| 2. Kavandatud kasutusala(d):                          | ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).                        |
| 3. Tootja:  | ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.,<br>Kwiatowa 14, 66-131, Cigacice, Poola |
| 4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: | süsteem 1 + süsteem 3   |
| 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
		20-40   50	
Soojustakistus	Soojustakistus $R_D$ ja paksus $d_N$ Soojusjuhtivus $\lambda_D$ $Ti^{a)}$ paksustolerantsi	Vaadake tabeli 2 0.035 NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Reageerimine tulele	Euroklassid – Reageerimine tulele (RtF) toote	A1	
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga Reageerimine tulele (RtF) toote <sup>2)</sup>	A1	
Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	Soojustakistus $R_D$ ja Soojusjuhtivus $\lambda_D(W/mK)^{2)}$ Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	Vaadake tabeli 2 0.035 DS(70,-)	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus $CS(10)^{i)a)}$ , $CS(10/Y)^{i)a)}$ (kPa) Punktkoormus $PL(5)^{i)a)}$ (N)	CS(10)15  NPD	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga $TRI^{a)}$ (kPa)	NPD	
Survetugevuse muutus vanaemise/lagunemise mõjul	Vajumine	NPD	
Veepidavus	Lühiajaline veeimavus ( $WS \leq 1 \text{ kg/m}^2$ ) Pikaajaline veeimavus ( $WL(P) \leq 3 \text{ kg/m}^2$ )	WS WL(P)	
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus. Veeauru difusioonitakistus	MU1	
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus $SD^{a)}$ Paksus, $d_L$ Kokkusurutavus, $c$ Õhuvoolutakistus $AFri^{a)}$	Vaadake tabeli 2 T6 CP4   CP5 NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine $AWi^{a)}$	Vaadake tabeli 2	
Õhu kaudu leviva heli isolatiooniindeks	Õhuvoolutakistus $AFri^{a)}$	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)</sup> "i" näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
**N° RW-CEE-DoP-0217/M/23/w1**

Tabel 2

Paksus $d_N$ (mm)	Soojustakistus $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	Dünaamiline jäikus SD	Heli neeldumine AW
20	0.55	30	NPD
30	0.85	16	NPD
40	1.10	12	NPD
50	1.40	10	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, 07-09-2023