

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
**RW-CEE-DoP-0162/CM/20/w1**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:  
**RW-CEE-0162**
2. Kavandatud kasutusala(d): ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).
3. Tootja: **ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.**,  
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Pooja
4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: **Süsteem 1 ja Süsteem 3**
5. Ühtlustatud standard: **EN 13162:2012+A1:2015**  
Teavitatud asutus: **No 1390**
6. Deklareeritud toimivus Tabel 1 ja Tabel 2

Tabel 1

Põhinäitajad	Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD <sup>1)</sup>	Harmoniseeritud standard
Soojustakistus	Soojustakistus $R_0$ Paksus $d_N$	Vaadake tabeli 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Soojusjuhtivus $\lambda_D$	0,036 W/mK	
	Ti <sup>a)</sup> paksustolerantsi	T4	
Reageerimine tulele	Euroklassid – Reageerimine tulele (RIF) toote	A1	
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/ lagunemise mõjul	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga Reageerimine tulele (RIF) toote <sup>2)</sup>	A1	
Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/ lagunemise mõjul	Soojustakistus $R_0$ ja Soojusjuhtivus $\lambda_D$ (W/mK) <sup>2)</sup>	Vaadake tabeli 2 0,036 W/mK	
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	DS(70,90)	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus CS(10) <sup>a)</sup> , CS(10/Y) <sup>a)</sup> (kPa)	CS(10)30	
	Punktkoormus PL(5) <sup>a)</sup> (N)	NPD	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga TRi <sup>a)</sup> (kPa)	NPD	
Survetugevuse muutus vanaemise/ lagunemise mõjul	Vajumine	NPD	
Veepidavus	Lühiajaline veeimavus WS ( $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> )	WS	
	Pikaajaline veeimavus WL(P) ( $\leq 3$ kg/m <sup>2</sup> )	WL(P)	
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus Veeauru difusioonitakistus	MU1	
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus SDi <sup>a)</sup>	NPD	
	Paksus, $d_i$	NPD	
	Kokkususrutavus, c	NPD	
	Õhuvoolutakistus AFri <sup>a)</sup>	NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AWi <sup>a)</sup>	NPD	
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus AFri <sup>a)</sup>	NPD	
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD	
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	

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

Tabel 2

$d_N$ (mm)	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	-
$R_0$ (m <sup>2</sup> K/W)	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,80	6,10	6,35	6,65	6,90	-

Toimivusdeklaratsioon on leitav veebilehel [dop.rockwool.com](http://dop.rockwool.com) ja [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, 2020-07-26

*Halina Ozon*