

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

### RW-CEE-DoP-0163/CM/18/w1

- |   |   |
|---|---|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:<br/><b>RW-CEE-0163</b></p> <p>2. Kavandatud kasutusala: ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).</p> <p>3. Tootja: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,<br/>ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Poola</p> | <p>4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 1 ja Süsteem 3</p> <p>5. Ühtlustatud standard: EN 13162:2012+A1:2015<br/>Teavitatud asutus: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklareeritud toimivus Tabel 1 ja Tabel 2<br/>MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)40-TR10-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1</p> |
|---|---|

Tabel 1

Põhinäitajad	Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD <sup>1)</sup>	Harmoniseeritud standard
Soojustakistus	Soojustakistus $R_0$	Vaadake tabeli 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Paksus $d_n$		
	Soojusjuhtivus $\lambda_D$	0,038 W/mK	
	Ti <sup>a)</sup> paksustolerantsi	T5	
Reageerimine tulele	Euroklassid – Reageerimine tulele (RtF) toote	A1	
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul <sup>2)</sup>	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga Reageerimine tulele (RtF) toote	A1	
Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul <sup>2)</sup>	Soojustakistus $R_0$ ja Soojusjuhtivus $\lambda_D$ (W/mK)	Vaadake tabeli 2 0,038 W/mK	
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	DS(70,-) DS(70,90)	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus CS(10) <sup>ia)</sup> , CS(10/Y) <sup>ia)</sup> (kPa)	CS(10)40	
	Punktkoormus PL(5) <sup>ia)</sup> (N)	PL(5)400	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga TR <sup>ia)</sup> (kPa)	TR10	
Survetugevuse muutus vanaemise/lagunemise mõjul	Vajumine	NPD	
Veepidavus	Lühiajaline veeimavus WS ( $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ )	WS	
	Pikaajaline veeimavus WL(P) ( $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ )	WL(P)	
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus Veeauru difusioonitakistus	MU1	
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus SD <sup>ia)</sup>	NPD	
	Paksus, $d_i$	NPD	
	Kokkusuurutavus, $c$	NPD	
	Õhuvoolutakistus AFR <sup>ia)</sup>	NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AW <sup>ia)</sup>	NPD	
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus AFR <sup>ia)</sup>	NPD	
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD	
Ohtlike ainete vabanemine	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	

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

Tabel 2


$d_n$ (mm)	60	70	80	90	100	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	240	250	-
$R_0$ (m <sup>2</sup> K/W)	1,55	1,80	2,10	2,35	2,60	3,15	3,40	3,65	3,90	4,20	4,45	4,70	5,00	5,25	5,75	6,30	6,55	-

Toimivusdeklaratsioon on leitav veebilehel [dop.rockwool.com](http://dop.rockwool.com)

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

Tootja nimel alla kirjutanud:

Halina Ozon  
Central Service Department Manager  
(Nimi, Amet, positsioon)  
Cigacice, 01.09.2018  
(Koht, kuupäev)

  
.....  
(Allkiri)

ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.  
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, POOLA  
T (48) 68 385 02 50 E [rockwool@rockwool.pl](mailto:rockwool@rockwool.pl)

ROCKWOOL OÜ  
Osmussaare 8, EE-13811 Tallinn, EESTI  
T (8) 6826 711 E [estonia@rockwool.com](mailto:estonia@rockwool.com)