

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

### RW-CEE-DoP-0172/CM/18/w1

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>1.</b> Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:<br/><b>RW-CEE-0172</b></p> <p><b>2.</b> Kavandatud kasutusala: ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).</p> <p><b>3.</b> Tootja: <b>ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.</b>,<br/>ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Poola</p> | <p><b>4.</b> Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: <b>Süsteem 1 ja Süsteem 3</b></p> <p><b>5.</b> Ühtlustatud standard: <b>EN 13162:2012+A1:2015</b><br/>Teavitatud asutus: <b>Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</b></p> <p><b>6.</b> Deklareeritud toimivus Tabel 1 ja Tabel 2<br/><b>MW-EN 13162-T2- WS-WL(P)-MU1</b></p> |
|---|---|

Tabel 1

Põhinäitajad	Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD <sup>1)</sup>	Harmoniseeritud standard
Soojustakistus	Soojustakistus $R_D$ Paksus $d_N$	Vaadake tabeli 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Soojusjuhtivus $\lambda_D$	0,035 W/mK	
	Ti <sup>a)</sup> paksustolerantsi	T2	
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 $R_D$ ja Soojusjuhtivus $\lambda_D$ (W/mK)	Vaadake tabeli 2 0,035 W/mK	
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	NPD	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus CS(10) <sup>ia)</sup> , CS(10/Y) <sup>ia)</sup> (kPa)	NPD	
	Punktkoormus PL(5) <sup>ia)</sup> (N)	NPD	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga TR <sup>ia)</sup> (kPa)	NPD	
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	
	Dünaamiline jäikus SD <sup>ia)</sup> Paksus, $d_L$ Kokkusurutavus, $c$ Õhuvoolutakistus AFri <sup>ia)</sup>	NPD NPD NPD NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AW <sup>ia)</sup>	NPD	
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus AFri <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>a)</sup> „i“ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust;

Tabel 2

$d_N$ (mm)	80	100	120	150	160	180	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	2,25	2,85	3,40	4,25	4,55	5,10	5,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-


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

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**  
Central Service Department Manager  
(Nimi, Amet, positsioon)

**Cigacice, 03.09.2018**  
(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)