

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

### RW-CEE-DoP-0184/B/19/w1

- |  |  |
|--|--|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:<br/><b>RW-CEE-0184</b></p> <p>2. Kavandatud kasutusala: ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).</p> <p>3. Tootja: <b>ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.</b>,<br/>ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Poola</p> | <p>4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: <b>Süsteem 1 ja Süsteem 3</b></p> <p>5. Ühtlustatud standard: <b>EN 13162:2012+A1:2015</b><br/>Teavitatud asutus: <b>Nr 1390 Centrum stovebního inženýrství a.s. Praha.</b></p> <p>6. Deklareeritud toimivus Tabel 1 ja Tabel 2<br/><b>d=20-79mm MW-EN 13162-T4-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1</b><br/><b>d≥80mm MW-EN 13162-T4-CS(10)0,5-WS-WL(P)-AW0,95-MU1</b></p> |
|--|--|

Tabel 1

Põhinäitajad	Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPDP <sup>1)</sup>	Harmoniseeritud standard	
Soojustakistus	Soojustakistus $R_D$ Paksus $d_N$	Vaadake tabeli 2	EN 13162:2012+A1:2015	
	Soojusjuhtivus $\lambda_D$	0,034 W/mK		
	Ti <sup>a)</sup> paksustolerantsi	T4		
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) <sup>2)</sup>	Vaadake tabeli 2 0,034 W/mK		
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	NPD		
Survetugevus	Survepinge või survetugevus CS(10) <sup>3)</sup> , CS(10/Y) <sup>3)</sup> (kPa)	CS(10)0,5		
	Punktkoormus PL(5) <sup>3)</sup> (N)	NPD		
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga TR <sup>3)</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 SD <sup>3)</sup>	NPD		
	Paksus, $d_L$	NPD		
	Kokkusurutavus, c	NPD		
	Õhuvoolutakistus AFri <sup>3)</sup>	NPD		
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AW <sup>3)</sup>	$d_N$ [mm]	20-79	≥80
		AW	NPD	AW0,95
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus AFri <sup>3)</sup>	NPD		
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD		
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD		

<sup>1)</sup> toimivus kindlaks määrata (NPD); <sup>2)</sup> ei muutu ajas; <sup>3)</sup> „i” näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust;

Tabel 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)	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,60	2,90	3,20	3,50	3,80	4,10	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,85	-	-

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

Cigacice, 2019-08-12

*Halina Ozon*