

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
**N° RW-CEE-DoP-0122/M/23/w1**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:	RW-CEE-0122
2. Kavandatud kasutusala(d):	ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).
3. Tootja:	ROCKWOOL Polska Sp. z o.o., 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
Soojustakistus	Soojustakistus $R_D$ ja paksus $d_N$ Soojusjuhtivus $\lambda_D$ $T_i$ <sup>a)</sup> paksustolerantsi	Vaadake tabeli 2 0.038 T4	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) <sup>2)</sup> Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	Vaadake tabeli 2 0.038 DS(70,-);DS (70,90)	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus $CS(10)^{i^{a)}}$ , $CS(10/Y)^{i^{a)}}$ (kPa) Punktkoormus $PL(5)^{i^{a)}}$ (N)	$CS(10)80$  $PL(5)700$	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga $TR^{i^{a)}}$ (kPa)	TR10	
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 $SD^{i^{a)}}$ Paksus, $d_L$ Kokkusurutavus, $c$ Õhuvoolutakistus $AFri^{i^{a)}}$	Vaadake tabeli 2 NPD NPD NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine $AW^{i^{a)}}$	Vaadake tabeli 2	
Õhu kaudu leviva heli isolatiooniindeks	Õhuvoolutakistus $AFri^{i^{a)}}$	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

Tabel 2

Paksus $d_N$ (mm)	Soojustakistus $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	Dünaamiline jäikus SD	Heli neeldumine AW
20	0.50	NPD	NPD
25	0.65	NPD	NPD
30	0.75	NPD	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

