

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
N° RW-CEE-DoP-0215/C/22/w1

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:	RW-CEE-0215
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 ja 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 ¹⁾	Harmoniseeritud standard
Soojustakistus	Soojustakistus R_D ja paksus d_N Soojusjuhtivus λ_D T_i ^{a)} paksustolerantsi	Vaadake tabeli 2 0.035 NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Reageerimine tulele	Euroklassid – Reageerimine tulele (RtF) toote	A2-s1,d0	
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga Reageerimine tulele (RtF) toote ²⁾	A2-s1,d0	
Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	Soojustakistus R_D ja Soojusjuhtivus λ_D (W/mK) ²⁾ Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	Vaadake tabeli 2 0.035 NPD	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus $CS(10)^{i^{a)}}$, $CS(10/Y)^{i^{a)}}$ (kPa) Punktkoormus $PL(5)^{i^{a)}}$ (N)	NPD NPD	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga $TR^{i^{a)}}$ (kPa)	NPD	
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 NPD	
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus. Veeauru difusioonitakistus	MU1	
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus $SD^{i^{a)}}$ Paksus, d_L Kokkusurutavus, c Õhuvoolutakistus $AFr^{i^{a)}}$	Vaadake tabeli 2 NPD NPD NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine $AW^{i^{a)}}$	Vaadake tabeli 2	
Õhu kaudu leviva heli isolatiooniindeks	Õhuvoolutakistus $AFr^{i^{a)}}$	NPD	
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD	

¹⁾ toimivus kindlaks määrata; ²⁾ ei muutu ajas; ^{a)}"i" näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust

TOIMIVUSDEKLARATSIOON**N° RW-CEE-DoP-0215/C/22/w1**

Tabel 2

Paksus d_N (mm)	Soojustakistus R_D (m ² K/W)	Dünaamiline jäikus SD	Heli neeldumine AW
30	0.85	NPD	NPD
40	1.10	NPD	NPD
50	1.40	NPD	NPD

Toimivusdeklaratsioon on leitav veebilehel dop.rockwool.com < 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, 20-10-2022