

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
N° RW-CEE-DoP-0217/M/22/w2

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:	RW-CEE-0217
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:	
5. Ühtustatud 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
		20-40mm	50mm	
Soojustakistus	Soojustakistus R_D ja paksus d_N Soojusjuhtivus λ_D Tl ⁴⁾ paksustolerantsi	Vaadake tabeli 2 0.035 0.035		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 ²⁾	A1		
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 DS(70,-)		
Survetugevus	Survepinge või survetugevus $CS(10)j^{3)}$, $CS(10/Y)j^{3)}$ (kPa) Punktkoormus $PL(5)j^{3)}$ (N)	CS(10)15	CS(10)15	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga $TRi^{3)}$ (kPa)	NPD	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 WL(P)		
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus. Veeauru difusioonitakistus	MU1		
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus $SDi^{3)}$ Paksus, d_L Kokkusurutavus, c Õhuvoolutakistus $AFri^{3)}$	Vaadake tabeli 2 T6 CP4 CP5 NPD		
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine $AWi^{3)}$	Vaadake tabeli 2		
Õhu kaudu leviva heli isolatsioonindeks	Õhuvoolutakistus $AFri^{3)}$	NPD		
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD		
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD		

 1) toimivus kindlaks määrata; 2) ei muutu ajas; 3)-i³⁾ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
N° RW-CEE-DoP-0217/M/22/w2

Tabel 2

Paksus d_N (mm)	Soojustakistus R_D (m ² K/W)	Dünaamiline jäikus SD	Heli neeldumine AW
20	0.55	30	NPD
30	0.85	16	NPD
40	1.10	12	NPD
50	1.40	10	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, 09-12-2022