

TOIMIVUSDEKLARATSIOON N°
RW-CEE-DoP-0236/M/23/w1

- | | |
|---|---|
| 1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: | RW-CEE-0236 |
| 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 ¹⁾		Harmoniseeritud standard
		50-200mm	210-250mm	EN 13162:2012+A1:2015
Soojustakistus	Soojustakistus R _D ja paksus d _N Soojusjuhtivus λ _D Ti ^{a)} paksustolerantsi	Vaadake tabeli 2 0.037 0.037 T5 T5		
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 0.037 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/Y)20	CS(10/Y)20	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga TRI ^{a)} (kPa)	TR15	TR10	
Survetugevuse muutus vanaemise/lagunemise mõjul	Vajumine	NPD		
Veepidavus	Lühiajaline veeimavus (WS ≤1 kg/m ²) Pikaajaline veeimavus (WL(P) ≤ 3 kg/m ²)	WS WL(P)		
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus. Veeauru difusioonitakistus	MU1		
Löögmüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus SD ^{i)a)} Paksus, d _L Kokkusurutavus, c Õhuvoolutakistus AFri ^{a)}	Vaadake tabeli 2 NPD NPD NPD		
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AW ^{i)a)}	Vaadake tabeli 2		
Õhu kaudu leviva heli isolatooniindeks	Õhuvoolutakistus AFri ^{a)}	NPD		
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD		
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD		

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

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
N° RW-CEE-DoP-0174/M/23/w1

Tabel 2

Paksus d_N (mm)	Soojustakistus R_D (m ² K/W)	Dünaamiline jäikus SD	Heli neeldumine AW
50	1.35	NPD	NPD
60	1.60	NPD	NPD
80	2.15	NPD	NPD
90	2.40	NPD	NPD
100	2.70	NPD	NPD
110	2.95	NPD	NPD
120	3.20	NPD	NPD
130	3.50	NPD	NPD
140	3.75	NPD	NPD
150	4.05	NPD	NPD
160	4.30	NPD	NPD
170	4.55	NPD	NPD
180	4.85	NPD	NPD
190	5.10	NPD	NPD
200	5.40	NPD	NPD
210	5.65	NPD	NPD
220	5.90	NPD	NPD
230	6.45	NPD	NPD
240	6.45	NPD	NPD
250	6.75	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, 07-09-2023