

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

RW-CEE-DoP-0123/CM/20/w1

- | | |
|--|---|
| <p>1. Tooteüübi kordumatu identifitseerimiskood:
RW-CEE-0123</p> <p>2. Kavandatud kasutusala(d): ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).</p> <p>3. Tootja: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Poola</p> | <p>4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 1 ja Süsteem 3</p> <p>5. Ühtlustatud standard: EN 13162:2012+A1:2015
Teavitatud asutus: No 1390</p> <p>6. Deklareeritud toimivus Tabel 1 ja Tabel 2</p> |
|--|---|

Tabel 1

Põhinäitajad	Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD ¹⁾	Harmoniseeritud standard
Soojustakistus	Soojustakistus R_0	Vaadake tabeli 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Paksus d_N		
	Soojusjuhtivus λ_D	0,040 W/mK	
	Ti ²⁾ paksustolerantsi	T4	
Reageerimine tulele	Euroklassid – Reageerimine tulele (RiF) toote	A1	
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/ lagunemise mõjul	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga Reageerimine tulele (RiF) toote ²⁾	A1	
Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/ lagunemise mõjul	Soojustakistus R_0 ja Soojusjuhtivus λ_D (W/mK) ²⁾	Vaadake tabeli 2 0,040 W/mK	
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	DS(70,-) DS(70,90)	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus CS(10) ¹⁾ , CS(10/Y) ¹⁾ (kPa)	CS(10)60*) *) Ülemise kihi jaoks CS(10)80	
	Punktkoormus PL(5) ¹⁾ (N)	PL(5)700	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus ristl pinnaga TR ¹⁾ (kPa)	TR10	
Survetugevuse muutus vananemise/ lagunemise mõjul	Vajumine	NPD	
Veepeidavus	Lühiajaline veemavus WS (≤ 1 kg/m ²)	WS	
	Pikaajaline veemavus WL(P) (≤ 3 kg/m ²)	WL(P)	
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus Veeauru difusioonitakistus	MU1	
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus SD ¹⁾	NPD	
	Paksus, d_L	NPD	
	Kokkusurutavus, c	NPD	
	Õhuvoolutakistus AF ¹⁾	NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AW ¹⁾	NPD	
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus AF ¹⁾	NPD	
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD	
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	

¹⁾ Toimivus kindlaks määratud (NPD); ²⁾ ei muutu ajas. ¹⁾, ²⁾ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust;

Tabel 2

d_N (mm)	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	-	-	-	-	-	-
R_0 (m ² K/W)	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	-	-	-	-	-	-

Toimivusdeklaratsioon on leitav veebilehel dop.rockwool.com ja 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, 2020-07-26

Halina Ozon