

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

RW-CEE-DoP-0163/CM/20/w1

- | | |
|---|--|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
RW-CEE-0163</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	0,038 W/mK	
	Ti ²⁾ paksustolerantsi	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_0 ja Soojusjuhtivus λ_D (W/mK) ²⁾	Vaadake tabeli 2 0,038 W/mK	
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	DS(70,-) DS(70,90)	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus CS(10) ³⁾ , CS(10/Y) ³⁾ (kPa)	CS(10)40	
	Punktkoormus PL(5) ³⁾ (N)	PL(5)400	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga TR ³⁾ (kPa)	TR10	
Survetugevuse muutus vananemise/lagunemise mõjul	Vajumine	NPD	
Veepidavus	Lühiajaline veemavus WS ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$)	WS	
	Pikaajaline veemavus WL(P) ($\leq 3 \text{ kg/m}^2$)	WL(P)	
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus Veeauru difusioonitakistus	MU1	
Lõõgimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus SD ³⁾	NPD	
	Paksus, d_L	NPD	
	Kokkusurutavus, c	NPD	
	Õhuvoolutakistus AFR ³⁾	NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AW ³⁾	NPD	
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus AFR ³⁾	NPD	
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD	
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	

¹⁾ toimivus kindlaks määrata (NPD); ²⁾ ei muutu ajas; ³⁾ „i“ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust;

Tabel 2

d_n (mm)	60	70	80	90	100	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	240	250	-	-	-	-	-	-
R_0 (m ² K/W)	1,55	1,80	2,10	2,35	2,60	3,15	3,40	3,65	3,90	4,20	4,45	4,70	5,00	5,25	5,75	6,30	6,55	-	-	-	-	-	-

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