

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

RW-CEE-DoP-2088/B/19/w1

- | | |
|---|--|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
RW-CEE-2088</p> <p>2. Kavandatud kasutusala: ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).</p> <p>3. Tootja: ROCKWOOL a.s. Cihelni 769, Skřečoch,
735 31 Bohumin</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: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklareeritud toimivus Tabel 1 ja Tabel 2
MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-TR10-PL(5)200-WS-WL(P)-MU1</p> |
|---|--|

Tabel 1

Põhinäitajad	Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD ¹⁾	Harmoniseeritud standard
Soojustakistus	Soojustakistus R_D	Vaadake tabeli 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Paksus d_w		
	Soojusjuhtivus λ_D	0,035 W/mK	
	Ti ^{a)} 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_D ja Soojusjuhtivus λ_D (W/mK) ²⁾	Vaadake tabeli 2 0,035 W/mK	
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	DS(70,90)	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus CS(10) ^{ia)} , CS(10/Y) ^{ia)} (kPa)	CS(10)20	
	Punktkoormus PL(5) ^{ia)} (N)	PL(5)200	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga TR ^{ia)} (kPa)	TR10	
Survetugevuse muutus vananemise/lagunemise mõjul	Vajumine	NPD	
Veepidavus	Lühiajaline veeimavus WS (≤ 1 kg/m ²)	WS	
	Pikaajaline veeimavus WL(P) (≤ 3 kg/m ²)	WL(P)	
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus	MU1	
	Veeauru difusioonitakistus		
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus SD ^{ia)}	NPD	
	Paksus, d_L	NPD	
	Kokkusurutavus, c	NPD	
	Õhuvoolutakistus AF ^{ri)}	NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AW ^{ia)}	NPD	
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus AF ^{ri)}	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; ^{a)} „i” näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust;

Tabel 2

d_w (mm)	60	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200	220	240	250	260	280	-	-	-
R_D (m ² K/W)	1,70	2,25	2,55	2,85	3,10	3,40	3,70	4,00	4,25	4,55	4,85	5,10	5,70	6,25	6,85	7,10	7,40	8,00	-	-	-

Toimivusdeklaratsioon on leitav veebilehel dop.rockwool.com

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:

Pawel Pomykala
Factory Manager

Bohumin, 2019-08-12



 ROCKWOOL a.s., Bohumin
 Pawel Pomykala, factory manager