

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

RW-CEE-DoP-2086/B/19/w1

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
RW-CEE-2086</p> <p>2. Kavandatud kasutusala: ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).</p> <p>3. Tootja: ROCKWOOL a.s. Cihelní 769, Skřečůň, 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-T4-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	
	T_i ^{a)} paksustolerantsi	T4	
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 0,034 W/mK	
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	NPD	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus $CS(10)^{i^{(a)}}$, $CS(10/Y)^{i^{(a)}}$ (kPa)	NPD	
	Punktkoormus $PL(5)^{i^{(a)}}$ (N)	NPD	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga $TR^{i^{(a)}}$ (kPa)	NPD	
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		
	Veeauru difusioonitakistus	MU1	
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus $SD^{i^{(a)}}$	NPD	
	Paksus, d_i	NPD	
	Kokkusurutavus, c	NPD	
	Õhuvoolutakistus $AF_i^{i^{(a)}}$	NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine $AW_i^{i^{(a)}}$	NPD	
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus $AF_i^{i^{(a)}}$	NPD	
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD	
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	

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

Tabel 2

d_w (mm)	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R_D (m ² K/W)	1.40	1.70	2.25	2.85	3.40	4.00	4.25	4.55	5.10	5.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-


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:

Paweł Pomykała
Factory Manager

Bohumín, 2019-08-12



ROCKWOOL
ROCKWOOL, a.s., Bohumín
Paweł Pomykała, factory manager