

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
No RW-CEE-DoP-0200/M/18/w1

- | | |
|---|---|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
RW-CEE-0200</p> <p>2. Kavandatud kasutusala: Ehituslikud soojusisolatsioonitooted. Kasutuskohas valmistatavad mineraalvillatooted (MW)</p> <p>3. Tootja: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Poola Tehas Malkinia</p> | <p>4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 1 ja Süsteem 3</p> <p>5. Ühtlustatud standard: EN 14064-1:2010
Teavitatud asutus: No 1434 Polish Centre for Testing and Certification Branch in Gdańsk</p> <p>6. Deklareeritud toimivus: Tabel 1 ja Tabel 2
Tihedus, ρ: 30 +/-5 kg/m³ ja 45 +/-5 kg/m³: MW-EN 14064-1-S2-MU1
Tihedus, ρ: 60 +/-5 kg/m³ MW-EN 14064-1-S1-MU1</p> |
|---|---|

Tabel 1

Põhinäitajad	Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD ¹⁾			Harmoniseeritud standard
Reageerimine tulele	Euroklassid – Reageerimine tulele (RtF)	A1			EN 14064-1:2010
Veepidavus	Lühiajaline veemavus, WS	NPD			
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku	Ohtlike ainete vabanemine	NPD			
Soojustakistus	Soojusjuhtivus λ_D (W/mK)	0,042	0,040	0,037	
	Tihedus ρ , kg/m ³	30 +/-5	45 +/-5	60 +/-5	
	Termilinetakistus sõltub toote paksusest peale paigaldust ning toote vajumisest	Tabel 2			
Veeauru läbilaskvus	Veeauru difusioonitakistus	MU1			
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD			
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul ²⁾	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga Reageerimine tulele (RtF) toote	A1			
Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul ²⁾	Soojusjuhtivus λ_D (W/mK)	0,042	0,040	0,037	
	Tihedus ρ , kg/m ³	30 +/-5	45 +/-5	60 +/-5	
	Termilinetakistus sõltub toote paksusest peale paigaldust ning toote vajumisest	Tabel 2			
	Sadestumine S ³⁾	S2	S1		

¹⁾ toimivus kindlaks määramata (NPD), ²⁾ ei muutu ajas, ³⁾ „j“ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust

Tabel 2

d(cm), tihedusele ρ , 30 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R_D (m ² /K/W)	2,35	3,55	4,75	5,95	7,10	8,30	9,50
d(cm), tihedusele ρ , 45 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R_D (m ² /K/W)	2,50	3,75	5,00	6,25	7,50	8,75	10,00
d(cm), tihedusele ρ , 60 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R_D (m ² /K/W)	2,70	4,05	5,40	6,75	8,10	9,45	10,80

 Tehniliste andmete tabel on leitavad koduleheküljei www.rockwool.ee
 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 nimeil alla kirjutanud:

Halina Ozon

Cigacice, 2018-12-31

