

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

RW-CEE-DoP-0827/C/20/w1

- | | |
|---|--|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
RW-CEE-0827</p> <p>2. Kavandatud kasutusala: Soojusisolatsiooni tooted ehitise tehnoseadmetele ja tööstuspaigaldistele</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 14303:2009+A1:2013
Teavitatud asutus: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklareeritud toimivus Tabel 1:
 $d_0 < 60$ mm MW-EN 14303-T3-ST(+)250-WS1
 $d_0 \geq 60$ mm MW-EN 14303-T4-ST(+)250-WS1
 $d_0 = 20$ mm MW-EN 14303-T3-ST(+)250-AW0,40-WS1</p> |
|---|--|

Tabel 1

Põhinäitajad		Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD ¹⁾				Harmoniseeritud standard
Soojusjuhtivus	Soojusjuhtivus	Temperatuur 9 (°C)	10	50	150	250	EN 14303:2009+A1:2013
		Soojusjuhtivus λ _D (W/mK)	0,035	0,039	0,054	0,076	
	Paksus	Paksus d _D mm Ti ²⁾ paksuse tolerantsi klassid: d _D <60 mm d _D ≥60 mm	15-100 T3 T4				
Reageerimine tulele		Euroklassid – Reageerimine tulele (RtF):		A1			
Soojustakistuse muutus vananemise/lagunemise mõjul		Maksimaalne töötemperatuur 250°C		ST(+)250			
Soojustakistuse muutus kõrgetel temperatuuridel		Maksimaalne töötemperatuur 250°C		ST(+)250			
Tulekindluse muutus vananemise/lagunemise mõjul		Tulekindluse muutus - Reageerimine tulele (RtF)		A1			
Tulekindluse muutus kõrgetel temperatuuridel		Tulekindluse muutus - Reageerimine tulele (RtF)		A1			
Survetugevus		Survetugevus 10% deformats ülemine kiht CS(10) ⁱ²⁾		NPD			
Veepidavus		Veepidavus (≤ 1 kg/m ²)		WS1			
Veeauru läbilaskvus		Difusiooniekvivalentse õhukihi paksus, MV ⁱ²⁾		NPD			
Korrosiivsete ainete eraldumise hulk		Vees lahustuvate kloriidioonide jälgkogused (ppm) pH ⁱ²⁾ -väärtus		NPD NPD			
Akustilise neelduvuse indeks		Heli neelduvus (AW ⁱ²⁾): d _D =20 mm		AW0,40			
Ohtlike ainete vabanemine		Ohtlike ainete vabanemine		NPD			
Pidev hõõguv põlemine		Pidev hõõguv põlemine		NPD			

¹⁾ toimivus kindlaks määramata (NPD); ²⁾ „i“ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust;

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:

Halina Ozon

Cigacice, 2020-02-17

