

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

RW-CEE-DoP-0824/C/20/w1

- | | |
|--|--|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
RW-CEE-0824</p> <p>2. Kavandatud kasutusala: Soojusisolatsiooni tooted ehitise tehnoeadmetele 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:
 <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> $d_0 < 50 \text{ mm}$
 $d_0 = 50-59 \text{ mm}$
 $d_0 = 60-99 \text{ mm}$
 $d_0 \geq 100 \text{ mm}$ </div> <div style="width: 50%;"> MW-EN 14303-T3-ST(+)+250-WS1
 MW-EN 14303-T3-ST(+)+250-AW0,75-WS1
 MW-EN 14303-T4-ST(+)+250-AW0,75-WS1
 MW-EN 14303-T4-ST(+)+250-AW1,00-WS1 </div> </div> </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)	0,036	0,041	0,062	0,093	
	Paksus	Paksus d ₀ mm Ti ²⁾ paksuse tolerantsi klassid: d ₀ <60 mm d ₀ ≥60 mm	40-150 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)i ²⁾	NPD				
Veepidavus		Veepidavus (≤ 1 kg/m ²)	WS1				
Veeauru läbilaskvus		Difusiooniekvivalentse õhukihi paksus, MVi ²⁾	NPD				
Korrosiivsete ainete eraldumise hulk		Vees lahustuvate kloriidioonide jälgkogused (ppm) pH ⁱ²⁾ -väärtus	NPD NPD				
Akustilise neelduvuse indeks		Heli neelduvus (AWi ²⁾): d ₀ =50-99 mm d ₀ ≥100 mm	AW0,75 AW1,00				
Ohtlike ainete vabanemine		Ohtlike ainete vabanemine	NPD				
Pidev hõõguv põlemine		Pidev hõõguv põlemine	NPD				

¹⁾ toimivus kindlaks määratud (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

