

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

RW-CEE-DoP-0824/C/18/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:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">d<50 mm</td> <td>MW-EN 14303-T3-ST(+)250-WS1</td> </tr> <tr> <td>d=50-59 mm</td> <td>MW-EN 14303-T3-ST(+)250-AW0,75-WS1</td> </tr> <tr> <td>d=60-99 mm</td> <td>MW-EN 14303-T4-ST(+)250-AW0,75-WS1</td> </tr> <tr> <td>d≥100 mm</td> <td>MW-EN 14303-T4-ST(+)250-AW1,00-WS1</td> </tr> </table> | d<50 mm | MW-EN 14303-T3-ST(+)250-WS1 | d=50-59 mm | MW-EN 14303-T3-ST(+)250-AW0,75-WS1 | d=60-99 mm | MW-EN 14303-T4-ST(+)250-AW0,75-WS1 | d≥100 mm | MW-EN 14303-T4-ST(+)250-AW1,00-WS1 |
| d<50 mm | MW-EN 14303-T3-ST(+)250-WS1 | | | | | | | | |
| d=50-59 mm | MW-EN 14303-T3-ST(+)250-AW0,75-WS1 | | | | | | | | |
| d=60-99 mm | MW-EN 14303-T4-ST(+)250-AW0,75-WS1 | | | | | | | | |
| d≥100 mm | MW-EN 14303-T4-ST(+)250-AW1,00-WS1 | | | | | | | | |

Tabel 1

Põhinäitajad		Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD ¹⁾			Harmoniseeritud standard
Soojusjuhtivus	Soojusjuhtivus	Temperatuur ϑ (°C)	50	150	250	EN 14303:2009+A1:2013
		Soojusjuhtivus λ_D (W/mK)	0,041	0,062	0,093	
	Paksus	Paksus d_{0mm} Ti ²⁾ paksuse tolerantsi klassid: $d_D < 60$ mm $d_D \geq 60$ 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			
Korrosilvsete ainete eraldumise hulk		Vees lahustuvate kloriidioonide jälgkogused (ppm) pH ⁱ²⁾ -väärtus	NPD NPD			
Akustilise neelduvuse indeks		Heli neelduvus (AWi ²⁾): $d_D=50-99$ mm $d_D \geq 100$ mm	AW0,75 AW1,00			
Ohtlike ainete vabanemine		Ohtlike ainete vabanemine	NPD			
Pidev hõõguv põlemine		Pidev hõõguv põlemine	NPD			

¹⁾ toimivus kindlaks määrata (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
Central Service Department Manager
(Nimi, Amet, positsioon)

Cigacice, 21.01.2018
(Koht, kuupäev)

Halina Ozon

(Allkiri)

ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, POOLA
T (48) 68 385 02 50 E rockwool@rockwool.pl

ROCKWOOL OÜ
Osmussaare 8, EE-13811 Tallinn, EESTI
T (8) 6826 711 E estonia@rockwool.com

1390-CPR-0341/12/P