

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

### RW-CEE-DoP-0824/C/20/w2

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:<br/><b>RW-CEE-0824</b></p> <p>2. Kavandatud kasutusala (d): Soojusisolatsiooni tooted ehitise tehnoomadetele ja tööstuspaigaldistele</p> <p>3. Tootja: <b>ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.</b>,<br/>ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigalice, Poola</p> | <p>4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: <b>Süsteem 1 ja Süsteem 3</b></p> <p>5. Ühtlustatud standard: <b>EN 14303:2009+A1:2013</b><br/>Teavitatud asutus: <b>No ITC Divize CSI - Centrum stavebního inženýrství</b></p> <p>6. Deklareeritud toimivus Tabel 1:<br/> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <b>d<sub>0</sub>&lt;50 mm</b><br/> <b>d<sub>0</sub>=50-59 mm</b><br/> <b>d<sub>0</sub>=60-99 mm</b><br/> <b>d<sub>0</sub>≥100 mm</b> </div> <div> <b>MW-EN 14303-T3-ST(+)-250-WS1</b><br/> <b>MW-EN 14303-T3-ST(+)-250-AW0,75-WS1</b><br/> <b>MW-EN 14303-T4-ST(+)-250-AW0,75-WS1</b><br/> <b>MW-EN 14303-T4-ST(+)-250-AW1,00-WS1</b> </div> </div> </p> |
|--|---|

Tabel 1

Põhinäitajad		Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD <sup>1)</sup>				Harmoniseeritud standard
Soojusjuhtivus	Soojusjuhtivus	Temperatuur $\vartheta$ (°C)	10	50	150	250	EN 14303:2009+A1:2013
		Soojusjuhtivus $\lambda_D$ (W/mK)	0,036	0,041	0,062	0,093	
	Paksus	Paksus $d_D$ mm Ti <sup>2)</sup> 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) <sub>i</sub> <sup>2)</sup>		NPD			
Veepidavus		Veepidavus ( $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> )		WS1			
Veeauru läbilaskvus		Difusiooniekvivalentse õhukihi paksus, MVi <sup>2)</sup>		NPD			
Korrosilvsete ainete eraldumise hulk		Vees lahustuvate kloriidioonide jälgkogused (ppm) pH <sup>2)</sup> -väärtus		NPD NPD			
Akustilise neelduvuse indeks		Heli neelduvus (AWi <sup>2)</sup> ): $d_D = 50-99$ mm $d_D \geq 100$ mm		AW0,75 AW1,00			
Ohtlike ainete vabanemine		Ohtlike ainete vabanemine		NPD			
Pidev hõõguv põlemine		Pidev hõõguv põlemine		NPD			

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

Toimivusdeklaratsioon on leitav veebilehel [dop.rockwool.com](http://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**

Cigalice, 2020-03-27

*Halina Ozon*