

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

### RW-CEE-DoP-0826/C/20/w2

- |  |  |
|--|--|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:<br/><b>RW-CEE-0826</b></p> <p>2. Kavandatud kasutusala (d): Soojusisolatsiooni tooted ehitise tehnoeadmetele ja tööstuspaigaldistele</p> <p>3. Tootja: <b>ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.</b>,<br/>ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, 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/> <math>d_b &lt; 60</math> mm      <b>MW-EN 14303-T3-ST(+)250-WS1</b><br/> <math>d_b \geq 60</math> mm      <b>MW-EN 14303-T4-ST(+)250-WS1</b><br/> <math>d_b = 100</math> mm      <b>MW-EN 14303-T4-ST(+)250-AW1,00-WS1</b></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	25-100 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) <sup>i2)</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>i2)</sup> -väärtus		NPD NPD			
Akustilise neelduvuse indeks		Heli neelduvus (AWi <sup>2)</sup> ): $d_D=100$ mm		AW1,00			
Ohtlike ainete vabanemine		Ohtlike ainete vabanemine		NPD			
Pidev hõõguv põlemine		Pidev hõõguv põlemine		NPD			

<sup>1)</sup> toimivus kindlaks määratud (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**

Cigacice, 2020-03-27

*Halina Ozon*