

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

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:<br/><b>RW-CEE-0827</b></p> <p>2. Kavandatud kasutusala: Soojusisolatsiooni tooted ehitise tehnoomadetele 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>Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</b></p> <p>6. Deklareeritud toimivus Tabel 1:<br/> <math>d_0 &lt; 60</math> mm      MW-EN 14303-T3-ST(+)-250-WS1<br/> <math>d_0 \geq 60</math> mm      MW-EN 14303-T4-ST(+)-250-WS1<br/> <math>d_0 = 20</math> mm      MW-EN 14303-T3-ST(+)-250-AW0,40-WS1</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)	0,035	0,039	0,054	0,076	
	Paksus	Paksus $d_0$ mm Ti <sup>2)</sup> paksuse tolerantsi klassid: $d_0 < 60$ mm $d_0 \geq 60$ 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) <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				
Korrosiivsete ainete eraldumise hulk		Vees lahustuvate kloriidioonide jälgkogused (ppm) pHi <sup>2)</sup> -väärtus	NPD NPD				
Akustilise neelduvuse indeks		Heli neelduvus (AWi <sup>2)</sup> ): $d_0 = 20$ mm	AW0,40				
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

Cigacice, 2020-02-17



**TOIMIVUSDEKLARATSIOON  
RW-CEE-DoP-0825/C/20/w1**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:  
**RW-CEE-0825**
2. Kavandatud kasutusala: Soojusisolatsiooni tooted ehitise tehnoseadmetele ja tööstuspaigaldistele
3. Tootja: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,  
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Poola
4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 1 ja Süsteem 3
5. Ühtlustatud standard: EN 14303:2009+A1:2013  
Teavitatud asutus: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.
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
$d_0 = 50$ mm	MW-EN 14303-T3-ST(+)-250-AW0,90-WS1

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 $d_0$ mm Ti <sup>2)</sup> paksuse tolerantsi klassid: $d_0 < 60$ mm $d_0 \geq 60$ 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>2)</sup>	NPD				
Veepidavus		Veepidavus ( $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> )	WS1				
Veeauru läbilaskvus		Difusiooniekvivalentse õhukihi paksus, MVi <sup>2)</sup>	NPD				
Korrosiivsete ainete eraldumise hulk		Vees lahustuvate kloriidioonide jälgkogused (ppm) pHi <sup>2)</sup> -väärtus	NPD NPD				
Akustilise neelduvuse indeks		Heli neelduvus (AWi <sup>2)</sup> ): $d_0 = 50$ mm	AW0,90				
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

Cigacice, 2020-02-17

