

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH RW-CEE-DoP-0822/G/17/w1

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>1.</b> Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:<br/><b>RW-CEE-0822</b></p> <p><b>2.</b> Zamierzone zastosowanie: <b>do izolacji cieplnej wyposażenia budynków</b></p> <p><b>3.</b> Producent: <b>ROCKWOOL® Polska, ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice</b></p> | <p><b>4.</b> System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:<br/><b>System 1 + System 3</b></p> <p><b>5.</b> Norma zharmonizowana: <b>EN 14303:2009+A1:2013</b><br/>Jednostka notyfikowana: <b>Nr 0751 Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München</b></p> <p><b>6.</b> Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1   Tabela 2:<br/><b>MW-EN 14303-T4-ST(+)-250-WS1-MV2</b></p> |
|---|---|

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD <sup>1)</sup>	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$	Patrz Tabela 2	EN 14303:2009+A1:2013
	Ti <sup>a)</sup> tolerancja na grubości :	T4	
Reakcja na ogień	Euroklasa – klasa reakcji na ogień (RtF) wyrób	A2-s1,d0	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji <sup>d)</sup>	Maksymalna temperatura stosowania 250°C	ST(+)-250	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury <sup>d)</sup>	Maksymalna temperatura stosowania 250°C	ST(+)-250	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/ degradacji i wysokiej temperatury <sup>d)</sup>	Trwałość charakterystyki klasa reakcji na ogień (RtF) wyrób	A2-s1,d0	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu CS(10) <sup>i)a)</sup>	NPD	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą ( $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ )	WS1	
Przepuszczalność pary wodnej	Grubość warstwy powietrza równoważąca dyfuzję pary wodnej, MV <sup>a)</sup> deklarowane (s <sub>d</sub> =200m)	MV2	
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych	Śladowe ilości jonów rozpuszczalnych w wodzie Wartość pH <sup>a)</sup>	NPD NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku $\alpha_p$ (AP <sup>i)a)</sup> i $\alpha_w$ (AW <sup>i)a)</sup>	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne <sup>c)</sup>	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Zgodnie z dostępną krajową metodą badawczą <sup>b)</sup>	NPD	

<sup>1)</sup> właściwości użytkowe nieustalone; <sup>a)</sup> "i" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom; <sup>b)</sup> krajowe regulacje nie są jeszcze dostępne; <sup>c)</sup> zgodnie z krajowymi przepisami; patrz Instrukcja Bezpiecznego Stosowania; <sup>d)</sup> Nie zmienia się w czasie

Tabela 2

T(°C)	0	10	20	30	40	50	100	150	200	250
$\lambda_D$ (W/mK)	0,037	0,038	0,039	0,040	0,042	0,044	0,054	0,065	0,078	0,093

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na [dop.rockwool.com](http://dop.rockwool.com)

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

**Łukasz Glapa**  
Dyrektor ds. Marketingu  
(nazwisko i stanowisko)

Cigacice dn. 07.03.2017 r.  
Miejsce i data

DYREKTOR MARKETINGU

*Łukasz Glapa*  
Łukasz Glapa

.....  
(podpis)