

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**NR RW-PL/G-DoP-2800/B/17/w1**

- |   |  |
|---|--|
| <b>1.</b> Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:<br><b>RW-PL-G-2800-I</b>  | <b>4.</b> System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:<br><b>System 1 i System 3</b>                                    |
| <b>2.</b> Zamierzone zastosowanie: <b>do izolacji cieplnej wyposażenia budynków</b> | <b>5.</b> Norma zharmonizowana: <b>EN 14 303:2015</b><br>Jednostka notyfikowana: <b>Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</b> |
| <b>3.</b> Producent: <b>ROCKWOOL a.s., Cihelni 769, Skřečůň 735 31 Bohumin</b>      | <b>6.</b> Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1:<br><b>MW-EN 14 303-T4-ST(+)/400-WS1</b>   |

**Tabela 1**

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD <sup>1)</sup>				Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	Temperatura $\vartheta$ (°C)	50	100	150	200	EN 14303:2015
		Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$ (W/mK)	0,042	0,054	0,069	0,086	
		Temperatura $\vartheta$ (°C)	250	300	350	400	
		Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$ (W/mK)	0,106	0,131	0,160	0,192	
	Grubość	Ti <sup>2)</sup> tolerancja na grubości :	T4				
Reakcja na ogień		Euroklasa – klasa reakcji na ogień (RtF):	A1				
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji		Maksymalna temperatura stosowania 250°C	ST(+)400				
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury		Maksymalna temperatura stosowania 250°C	ST(+)400				
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji		Trwałość charakterystyki - klasa reakcji na ogień (RtF):	A1				
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury		Trwałość charakterystyki - klasa reakcji na ogień (RtF):	A1				
Wytrzymałość na ściskanie		Napężenia ściskające przy 10% odkształceniu CS(10) <sup>i2)</sup>	NPD				
Przepuszczalność wody		Nasiąkliwość wodą ( $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> )	WS1				
Przepuszczalność pary wodnej		Grubość warstwy powietrza równoważąca dyfuzję pary wodnej , MVi <sup>2)</sup>	NPD				
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych		Śladowe ilości jonów rozpuszczalnych w wodzie, (ppm) Wartość pH <sup>i2)</sup>	NPD NPD				
Wskaźnik pochłaniania dźwięku		Pochłanianie dźwięku (AWi <sup>2)</sup> ):	NPD				
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych		Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD				
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia		Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD				

<sup>1)</sup> właściwości użytkowe nieustalone; <sup>2)</sup> "i" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom ;

 Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na stronie [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:

**Paweł Pomykała**  
 Factory Manager  
 (Nazwisko i stanowisko)

 Bohumin dn. 08.09.2017 r.  
 (Miejsce i data)

  
 (Podpis)