

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR RW-CEE-DoP-0826/C/20/w1**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-0826
2. Zamierzone zastosowanie: do izolacji cieplnej wyposażenia budynków
3. Producent: **ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.**
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice.
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1 i System 3
5. Norma zharmonizowana: EN 14303:2009+A1:2013
Jednostka notyfikowana: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.
6. Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1:
 $d_0 < 60$ mm MW-EN 14 303-T3-ST(+)250-WS1
 $d_0 \geq 60$ mm MW-EN 14 303-T4-ST(+)250-WS1
 $d_0 = 100$ mm MW-EN 14 303-T4-ST(+)250-AW1,00-WS1

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾				Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	Temperatura ϑ (°C)	10	50	150	250	EN 14303:2009+A1:2013
		Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/mK)	0,036	0,041	0,062	0,093	
	Grubość	Grubość d_D mm Ti ²⁾ tolerancja na grubości: $d_D < 60$ mm $d_D \geq 60$ mm	25-100 T3 T4				
Reakcja na ogień		Euroklasa – klasa reakcji na ogień (RtF):	A1				
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji		Maksymalna temperatura stosowania 250°C	ST(+)250				
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury		Maksymalna temperatura stosowania 250°C	ST(+)250				
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) ⁱ²⁾	NPD				
Przepuszczalność wody		Nasiąkliwość wodą (≤ 1 kg/m ²)	WS1				
Przepuszczalność pary wodnej		Grubość warstwy powietrza równoważąca dyfuzję pary wodnej , MVi ²⁾	NPD				
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych		Śladowe ilości jonów chlorku rozpuszczalnych w wodzie, (ppm) Wartość pH ⁱ²⁾	NPD NPD				
Wskaźnik pochłaniania dźwięku		Pochłanianie dźwięku (AWi ²⁾) dla $d_D = 100$ mm	AW1,00				
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego		Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD				
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia		Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD				

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone ²⁾ "i" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na stronie 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:

Halina Ozon

Cigacice 2020-02-17

