

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR RW-PL/G-DoP-2801/B/17/w1

- | | |
|--|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-PL-G-2801-I | 4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1 i System 3 |
| 2. Zamierzone zastosowanie: do izolacji cieplnej wyposażenia budynków | 5. Norma zharmonizowana: EN 14 303:2015
Jednostka notyfikowana: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha. |
| 3. Producent: ROCKWOOL a.s., Cihelni 769, Skřečůň 735 31 Bohumin | 6. Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1:
MW-EN 14 303-T4-ST(+)560-WS1 |

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾				Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	Temperatura θ (°C)	50	100	150	200	EN 14303:2015
		Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/mK)	0,042	0,049	0,059	0,070	
		Temperatura θ (°C)	250	300	350	400	
		Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/mK)	0,085	0,103	0,122	0,147	
		Temperatura θ (°C)	500	560	-	-	
		Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/mK)	0,203	0,244	-	-	
	Grubość	Ti ²⁾ 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(+)-560			
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury		Maksymalna temperatura stosowania 250°C		ST(+)-560			
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		Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu CS(10) ²⁾		NPD			
Przepuszczalność wody		Nasiąkliwość wodą ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$)		WS1			
Przepuszczalność pary wodnej		Grubość warstwy powietrza równoważąca dyfuzję pary wodnej , MVi ²⁾		NPD			
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych		Śladowe ilości jonów rozpuszczalnych w wodzie, (ppm) Wartość pH ²⁾		NPD NPD			
Wskaźnik pochłaniania dźwięku		Pochłanianie dźwięku (AWi ²⁾):		NPD			
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych		Uwalnianie się substancji niebezpiecznych		NPD			
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia		Ciągłe spalanie w postaci żarzenia		NPD			

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone; ²⁾ T* – 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:

Paweł Pomykała
 Factory Manager
 (Nazwisko i stanowisko)

 Bohumin dn. 08.09.2017 r.
 (Miejsce i data)


 (Podpis)

ROCKWOOL® a.s.
 Cihelni 769, Skřečůň
 735 31 Bohumin
 T (420) 596 094 111 E info@rockwool.cz