

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR RW-CEE-DoP-2031/B/18/w1

- | | |
|--|---|
| <p>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-2031</p> <p>2. Zamierzone zastosowanie: wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie (ThIB).</p> <p>3. Producent: ROCKWOOL® a.s. Cihelní 769, Skřečůň, 735 31 Bohumín</p> | <p>4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1 i System 3</p> <p>5. Norma zharmonizowana: EN 13162:2012+A1:2015
Jednostka notyfikowana: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1 i Tabela 2:
MW-EN 13162-T6-DS(70,-)-CS(10)30-SDi)-WS-WL(P)-CP(4)-MU1</p> |
|--|---|

Tablica 1

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾				Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny R ₀ Grubość d _N		Patrz Tabela 2				EN 13162:2012+A1:2015
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ _D		0,039 W/mK				
	Ti ²⁾ tolerancja na grubości		T6				
Reakcja na ogień	Euroklasa – klasa reakcji na ogień (RtF) wyrób		A1				
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji ²⁾	Trwałość charakterystyki klasa reakcji na ogień (RtF) wyrób		A1				
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji ²⁾	Opór cieplny R ₀ i współczynnik przewodzenia ciepła λ _D (W/mK)		Patrz Tabela 2 0,039 W/mK				
	Trwałość charakterystyki		DS(70,-)				
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające CS(10) ³⁾ , CS(10Y) ³⁾ (kPa)		CS(10)30				
	Obciążanie punktowe PL(5) ³⁾ (N)		NPD				
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych TR ³⁾ (kPa)		NPD				
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji	Pelzanie przy ściskaniu		NPD				
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu WS (≤1 kg/m ²)		WS				
	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu WL(P) (≤ 3 kg/m ²)		WL(P)				
Przepuszczalność pary wodnej	Przenoszenie pary wodnej. Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej		MU1				
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna SD ³⁾	D(mm)	<30	30	40	>40	
		SD(MN/m ³)	NPD	25	22	NPD	
	Grubość d _L		NPD				
	Ścisłość c		CP(4)				
	Oporność przepływu powietrza AFR ³⁾		NPD				
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku		NPD				
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Oporność przepływu powietrza AFR ³⁾		NPD				
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia		NPD				
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych		NPD				

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone; ²⁾ nie zmienia się w czasie ³⁾ "i" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom;

Tabela 2

d_N (mm)	20	30	40	50	60	70	80	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R_0 (m ² K/W)	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,05	2,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na stronie dop.rockwool.com

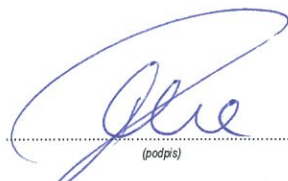
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

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)

Bohumín 20.04.2018 r.
(Miejsce, data)



(podpis)