

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR RW-CEE-DoP-2080/B/18/w1

- | | |
|---|--|
| <p>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-2080</p> <p>2. Zamierzone zastosowanie: wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie (ThIB).</p> <p>3. Producent: ROCKWOOL® a.s. Cihelni 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-T4- DS(70,90)-CS(10)30 -WS-WL(P)-MU1</p> |
|---|--|

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny R_0	Patrz Tabela 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Grubość d_k		
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ_0	0,036 W/mK	
Reakcja na ogień	T_i tolerancja na grubość	T4	
	Euroklasa – klasa reakcji na ogień (RtF) wyrób	A1	
	Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji ²⁾	A1	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji ²⁾	Opór cieplny R_0 i współczynnik przewodzenia ciepła λ_0 (W/mK)	Patrz Tabela 2 0,036 W/mK	
	Trwałość charakterystyki	DS(70,90)	
	Napężenia ściskające CS(10) ³⁾ , CS(10/Y) ⁴⁾ (kPa)	CS(10)30	
Wytrzymałość na ściskanie	Obciążenie punktowe PL(5) ⁴⁾ (N)	NPD	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych TR ⁴⁾ (kPa)	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji	Przepuszczalność wody	WS	
	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą (WS ≤ 1 kg/m ²)	WL(P)	
Przepuszczalność pary wodnej	Długotrwała nasiąkliwość wodą (WL(P) ≤ 3 kg/m ²)		
	Przenoszenie pary wodnej. Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	MU1	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szywność dynamiczna SD ⁴⁾	NPD	
	Grubość d_L	NPD	
	Ścisłość c	NPD	
	Oporność przepływu powietrza AFR ⁴⁾	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Oporność przepływu powietrza AFR ⁴⁾	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⁾ "T" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom;

Tabela 2

d_k (mm)	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200	-	-
R_0 (m ² K/W)	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15	4,40	4,70	5,00	5,55	-	-

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 2018-09-01
(Miejsce, data)



(podpis)



ROCKWOOL® a.s.
Cihelni 769, Skřečůň, 735 31 Bohumín

ROCKWOOL, a.s., Cihelni 769, 735 31 Bohumín
IČO: 26165261, DIČ: CZ26165261 tel 596 094 330