

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR RW-CEE-DoP-0160/C/17/w1**

- | | |
|--|--|
| <p>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-0160</p> <p>2. Zamierzone zastosowanie: do izolacji cieplnej w budownictwie (ThIB).</p> <p>3. Producent: ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.,
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice.</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-T3-WS-MU1</p> |
|--|--|

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny R_D i współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	Patrz Tabela 2 0,036 W/mK	EN 13162:2012+A1:2015
	Ti ^{a)} tolerancja na grubości :	T3	
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_D i współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/mK)	Patrz Tabela 2 0,036 W/mK	
	Trwałość charakterystyki		
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające $CS(10)_{j(a)}$, $CS(10/Y)_{j(a)}$ (kPa)	NPD	
	Obciążanie punktowe $PL(5)_{j(a)}$ (N)	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych TRi ^{a)} (kPa)	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji	Pelzanie przy ścisaniu	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)	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenoszenie pary wodnej. Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	MU1	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna SDi ^{a)}	NPD	
	Grubość d_L	NPD	
	Ścisłość c	NPD	
	Oporność przepływu powietrza $AFri$ ^{a)}	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku Awi ^{a)}	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Oporność przepływu powietrza $AFri$ ^{a)}	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone; ²⁾ nie zmienia się w czasie ^{a)} "j" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom

Tabela 2

Opór cieplny, R_D													
d(mm)	30	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R_D (m ² /KW)	0,80	1,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UWAGA: wartość R dla grubości nie podanej w Tabeli 2 znajduje się na etykiecie wyrobu

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
Kierownik Centralnego Serwisu
(nazwisko i stanowisko)

Cigacice dn. 01.08.2017 r.
Miejsce i data


.....
(podpis)