

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR RW-CEE-DoP-2078/B/17/w1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-2070
2. Zamierzone zastosowanie: **do izolacji cieplnej w budownictwie (ThIB).**
3. Producent: **ROCKWOOL a.s., Cihelni 769, Skřečůň 735 31 Bohumin**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1 i System 3
5. Norma zharmonizowana: **EN 13162:2012+A1:2015**
Jednostka notyfikowana: **Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.**
6. Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1 i Tabela 2:
MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-MU1

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny R_0 i współczynnik przewodzenia ciepła λ_0 , (W/mK) Ti ²⁾ tolerancja na grubość:	Patrz Tabela 2 0,035 T4	EN 13162:2012+A1:2015
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_0 , (W/mK) Trwałość charakterystyki	Patrz Tabela 2 0,035	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające CS(10) ³⁾ , CS(10/Y) ³⁾ (kPa) Obciążanie punktowe PL(5) ³⁾ (N)	NPD 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 ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$) Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu WL(P) ($\leq 3 \text{ kg/m}^2$)	WS WL(P)	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenoszenie pary wodnej. Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	MU1	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szytywność dynamiczna SD ³⁾ Grubość d _L Ścisłość c Oporność przepływu powietrza AFri ³⁾	NPD NPD NPD NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Oporność przepływu powietrza AFri ³⁾	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 ³⁾ "I" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom

Tabela 2

	Opór cieplny, R_0															
d(mm)	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	-	-	-	-	-	-
$R_0(\text{m}^2\text{K/W})$	1,40	1,70	2,25	2,85	3,40	4,00	4,25	4,55	5,10	5,70	-	-	-	-	-	-

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:

Paweł Pomykała
Factory Manager
(Nazwisko i stanowisko)

Bohumin dn. 01.08.2017 r.
(Miejsce i data)


(Podpis)


ROCKWOOL

ROCKWOOL, a.s., Bohumin
Paweł Pomykała, factory manager

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

1390-CPR-0168/09/P