

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR RW-CEE-DoP-0071/CM/17/w2

- | | |
|---|--|
| <p>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-0071</p> <p>2. Zamierzone zastosowanie: wyrób 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-T2-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_D	Patrz Tabela 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Grubość d		
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	0,037 W/mK	
Reakcja na ogień	T_i ^{a)} tolerancja na grubość	T2	
	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_D i współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/mK)	Patrz Tabela 2 0,037 W/mK	
	Trwałość charakterystyki		
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające $CS(10)_{i^{(a)}}$, $CS(10/Y)_{i^{(a)}}$ (kPa)	NPD	
	Obciążanie punktowe $PL(5)_{i^{(a)}}$ (N)	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych $TR_{i^{(a)}}$ (kPa)	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji	Pelzanie przy ściskaniu	NPD	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu $WS (\leq 1 \text{ kg/m}^2)$	WS	
	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu $WL(P) (\leq 3 \text{ kg/m}^2)$	WL(P)	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenoszenie pary wodnej. Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	MU1	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szywność dynamiczna $SD_{i^{(a)}}$	NPD	
	Grubość d_i	NPD	
	Ściśliwość c	NPD	
	Oporność przepływu powietrza $AF_{ri^{(a)}}$	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Oporność przepływu powietrza $AF_{ri^{(a)}}$	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)} "i" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom

Tabela 2

d(mm)	40	50	60	66	70	80	100	120	140	150	160	180	200	-	-	-
$R_D(m^2K/W)$	1,05	1,35	1,60	1,75	1,85	2,15	2,70	3,20	3,75	4,05	4,30	4,85	5,40	-	-	-

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. 26.10.2017 r.
(Miejsce i data)


(podpis)

ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Polska
T (48) 68 385 02 50 E rockwool@rockwool.pl