

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR RW-CEE-DoP-0620/CM/24/w1

- | | |
|---|---|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-0620 | 4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1 i System 3 |
| 2. Zamierzone zastosowanie: do izolacji cieplnej w budownictwie (ThIB). | 5. Norma zharmonizowana: EN 13162:2012+A1:2015
Jednostka notyfikowana: Nr 1023 |
| 3. Producent: ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.,
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice. | 6. Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1 i Tabela 2:
MW-EN 13162-T4-WS-MU1 |

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny R _D i grubość d _N współczynnik przewodzenia ciepła λ _D , W/mK	Patrz Tabela 2 0,039	EN 13162:2012+A1:2015
	Ti ^{a)} tolerancja na grubości	T4	
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 0,039	
	Trwałość charakterystyki		
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające CS(10) ^{ia)} , CS(10/Y) ^{ia)} , kPa	NPD	
	Obciążanie punktowe PL(5) ^{ia)} , N	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych TR ^{ia)} , 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)	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenoszenie pary wodnej. Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	MU1	
	Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) Sztynność dynamiczna SD ^{ia)} Grubość d _L Ściśliwość c Oporność przepływu powietrza AFri ^{a)}	NPD NPD NPD NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku AWi ^{a)}	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Oporność przepływu powietrza AFri ^{a)}	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 ^{a)} "i" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom

Tabela 2

	20	25	30	35	40	43	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140
R_D (m ² K/W)	0,50	0,60	0,75	0,85	1,00	1,10	1,25	1,50	1,75	2,05	2,30	2,55	2,80	3,05	3,30	3,55
d_N (mm)	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	-	-	-	-	-
R_D (m ² K/W)	3,80	4,10	4,35	4,60	4,85	5,10	5,35	5,60	5,85	6,15	6,40	-	-	-	-	-

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

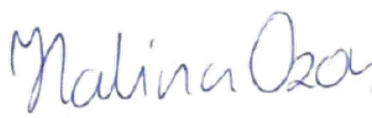
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

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. 25.04 .2024 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