

STALROCK

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-PL-G-0060-I
- Numer typu, partii lub serii umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego: **Patrz etykieta STALROCK MW-EN 13162-T2 -WS-WL(P)-MU1**
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego zgodne z mającym zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: **do izolacji cieplnej w budownictwie (ThIB).**
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art.11 ust.5: **ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul.Kwiatowa 14, 66131 Cigacice.**
- W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12(2); nie ma zastosowania.
- Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **System 1 + System 3**
- Jednostka Notyfikowana **Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**, przeprowadziła wstępne badania typu i wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego oraz zakładowej kontroli produkcji, wydała certyfikat stałości właściwości użytkowych **Nr 1390-CPR-0072/07/P (Zakład Cigacice), Nr 1390-CPR-0102/08/P (Zakład Małkinia)** oraz prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji. Nie ma zastosowania.
- Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1 oraz Tabela 2

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki	Zapisy w tej i innych normach europejskich w odniesieniu do zasadniczych charakterystyk	Norma zharmonizowana EN 13162:2012	Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾
Reakcja na ogień	4.2.6 Reakcja na ogień	Euroklasa – klasa reakcji na ogień	A1
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	4.3.13 Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne	^{a)}
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	4.3.11 Pochłanianie dźwięku	α_p (API ²⁾) i α_w (AWI ²⁾) deklarowane	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	4.3.9 Sztywność dynamiczna	s' , SDI ²⁾ deklarowane	NPD
	4.3.10.2 Grubość, d_L	d_L deklarowany oraz klasa tolerancji na grubości T6 lub T7	NPD
	4.3.10.4 Ścisłość, c	CP ²⁾ deklarowana	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią	4.3.12 Opór przepływu powietrza	AF, I ²⁾ deklarowane	NPD
	4.3.12 Opór przepływu powietrza	AF, I ²⁾ deklarowane	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	4.3.15 Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne	^{b)}
Opór cieplny	4.2.1 Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	R deklarowane λ deklarowane	Patrz tabela 2 0,039 W/mK
	4.2.3 Grubość	TI ²⁾ deklarowana klasa tolerancji	T2
Przepuszczalność wody	4.3.7.1 Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS deklarowane $W_{0,2}$	$\leq 1 \text{ kg/m}^3$
	4.3.7.2 Długotrwała nasiąkliwość wodą	WL(P) deklarowane $W_{0,2}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^3$
Przepuszczalność pary wodnej	4.3.8 Przenikanie pary wodnej	Deklarowane μ (MU ²⁾) lub ZI ²⁾	MU1
Wytrzymałość na ściskanie	4.3.3 Naprężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	CS(10) ²⁾ lub CS(10/Y) ²⁾ deklarowane	NPD
	4.3.5 Obciążenie punktowe	PL(5) ²⁾ deklarowane	NPD
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji	4.2.7 Trwałość właściwości	Reakcja na ogień jest deklarowana w p. 4.2.6	Nie zmienia się w czasie
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji	4.2.1 Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła	Deklarowane R i λ .	Nie zmienia się w czasie
	4.2.7 Trwałość właściwości	DS(70,-) deklarowane	NPD
	4.3.2 Stabilność wymiarowa w określonej temperaturze	Względna zmiana grubości	NPD
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	4.3.2.2 Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	DS(70,90) deklarowane	NPD
	4.3.4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TRI ²⁾ deklarowane	NPD
Trwałość pękania przy ściskaniu w funkcji starzenia/ degradacji	4.3.6 Pękanie przy ściskaniu	CC(1, ²⁾ / 2 ²⁾ / y) α_c Pękanie przy ściskaniu deklarowane X_c and X_t .	NPD

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone, ²⁾ "I" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom, ^{b)} krajowe regulacje nie są jeszcze dostępne; ^{c)} zgodnie z krajowymi przepisami; patrz Instrukcja Bezpiecznego Stosowania

Tabela 2

Opór cieplny, R_D											
d(mm)	100	120	130	145	150	160	-	-	-	-	-
R_D (m ² K/W)	2,55	3,05	3,30	3,70	3,80	4,10	-	-	-	-	-

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

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt.1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w tabeli 1 i tabeli 2 w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w p. 4.

W imieniu producenta podpisał:

Frank Christian Bartel
Dyrektor ds. Techniczno - Produkcyjnych
(nazwisko i stanowisko)

Cigacice, 02.01.2014
Miejsce i data

podpis