

Monrock MAX

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-PL-G-2022-I
2. Numer typu, partii lub serii umożliwiający identyfikację wyrobu
budowlanego: Patrz etykieta Monrock MAX MW-EN 13162-T4-
DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)40-TR10-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1.
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie wyrobu
budowlanego zgodnie z mającym zastosowanie zharmonizowaną
specyfikacją techniczną: do izolacji cieplnej w budownictwie (T1B).
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy
oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art.11 ust.5:
ROCKWOOL, a.s., Cihelni 769, 735 31 Bohumín, Česká Republika.
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego
przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w
art. 12(2): nie ma zastosowania.
6. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu
budowlanego: System 1 + System 3.
7. 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-0168/09/P (Zakład Bohumín) oraz prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację
zakładowej kontroli produkcji.
8. Nie ma zastosowania.
9. 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	c)
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 grubość T8 lub T7	NPD
	4.3.10.4 Ścisłość, c	CP ²⁾ deklarowane	NPD
	4.3.12 Opór przepływu powietrza	AF ₁ ²⁾ deklarowane	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią	4.3.12 Opór przepływu powietrza	AF ₂ ²⁾ deklarowane	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	4.3.15 Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne	c)
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	T4
Przepuszczalność wody	4.3.7.1 Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS deklarowane, W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Długotrwała nasiąkliwość wodą	WL(P) deklarowane, W_b	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Przepuszczalność pary wodnej	4.3.8 Przenikanie pary wodnej	Deklarowane μ (MU ²⁾) lub Z^2	MU1
Wytrzymałość na ściskanie	4.3.3 Naprężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	CS(10) ²⁾ lub CS(10Y) ²⁾ deklarowane	CS(10)40
	4.3.5 Obciążenie punktowe	PL(5) ²⁾ deklarowane	PL(5)400
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	$\leq 1,0\%$
	4.3.2 Stabilność wymiarowa w określonej temperaturze	Względna zmiana grubości	
	4.3.2 Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	DS(70,90) deklarowane	$\leq 1,0\%$
		Względna zmiana grubości	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	4.3.4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czolowych	TRi ²⁾ deklarowane	TR10
Trwałość pełzania przy ściskaniu w funkcji starzenia/degradacji	4.3.6 Pełzanie przy ściskaniu	CC(1; 2; 2; 2; 2; 2) α_c Pełzanie przy ściskaniu deklarowane, X_{c1} and X_{c2}	NPD

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone; ²⁾ "R" – wskazana odpowiednia klasa lub poziom; ³⁾ krajowe regulacje nie są jeszcze dostępne; ⁴⁾ zgodnie z krajowymi przepisami; patrz Instrukcja Bezpiecznego Stosowania

Tabela 2

Opór cieplny, R_0													
d (mm)	60	80	100	120	140	160	180	---	---	---	---	---	---
R_0 (m ² K/W)	1,50	2,05	2,55	3,05	3,55	3,80	4,60	---	---	---	---	---	---

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, 11. 02. 2014
(miejsce i data)


(podpis)