

ROCKROLL SUPER

MW-EN 13162-T2-WS-MU1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-0082
2. Zamierzone zastosowanie: do izolacji cieplnej w budownictwie (ThIB).
3. Producent: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,
ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice.
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1 + System 3
5. Norma zharmonizowana: EN 13162:2012+A1:2015
Jednostka notyfikowana: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s.
Praha.
Certyfikat stałości właściwości użytkowych Nr: 1390-CPR-0363/13/P (Zakład Cigacice), 1390-CPR-0364/13/P (Zakład Małkinia).
6. Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1:

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki	Zapisy w tej i innych normach europejskich w odniesieniu do zasadniczych charakterystyk	Norma zharmonizowana EN 13162:2012+A1:2015	Deklarowany poziom lub klasa/ NPD ¹⁾
Reakcja na ogień	4.2.6 Reakcja na ogień	Euroklasa	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 (A _{pi} ^{a)} i $\alpha_{w,i}$ (A _{w,i} ^{a)} deklarowane	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	4.3.9 Szywność dynamiczna	s' , SD_i ^{a)} deklarowane	NPD
	4.3.10.2 Grubość, d_L	d_L deklarowana oraz klasa tolerancji na grubości T6 lub T7	NPD
	4.3.10.4 Ścisłość c	CP_i ^{a)} deklarowane	NPD
	4.3.12 Opór przepływu powietrza	AF_i ^{a)} deklarowane	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią	4.3.12 Opór przepływu powietrza	AF_i ^{a)} 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	Współczynnik przewodzenia ciepła λ (W/mK)	0,036
		Opór cieplny $R=d/\lambda$, (m ² K/W)	2,75÷5,55 Patrz etykieta wyrobu
	4.2.3 Grubość	Zakres grubości (mm)	80-200
Przepuszczalność wody	4.3.7.1 Krótkotrwała nasiakliwość wodą	WS - deklarowane W_{pi} (kg/m ²)	T2
	4.3.7.2 Długotrwała nasiakliwość wodą	$WL(P)$ -deklarowane W_{lp} (kg/m ²)	≤1
Przepuszczalność pary wodnej	4.3.8 Przenikanie pary wodnej	Deklarowane μ ; (MU _i ^{a)} lub Z_i ^{a)}	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	4.3.3 Naprężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	$CS(10)_i$ ^{a)} lub $CS(10Y)_i$ ^{a)} deklarowana (kPa)	MU1
	4.3.5 Obciążenie punktowe	$PL(5)_i$ ^{a)} deklarowane (N)	NPD
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji	4.2.7 Trwałość właściwości	²⁾ Euroklasa	NPD
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	4.2.1 Opór cieplny oraz współczynnik przewodzenia ciepła	²⁾ Deklarowane $R=d/\lambda$, (m ² K/W) i λ (W/mK) jeśli to możliwe	A1
	4.2.7 Trwałość właściwości	$DS(70,-)$ deklarowane	2,75÷5,55 Patrz etykieta wyrobu
		Względna zmiana grubości	0,036
		$DS(70,90)$ deklarowane	NPD
Wytrzymałość na rozciąganie	4.3.4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR_i ^{a)} deklarowane (kPa)	NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie przy ściskaniu w funkcji starzenia/ degradacji	4.3.6 Pełzanie przy ściskaniu	$CC(i_1^{a})/i_2^{a})$ σ_c pełzanie przy ściskaniu deklarowane X_{ci} i X_t	NPD

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

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

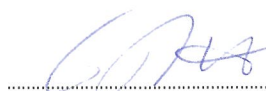
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem(UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej

W imieniu producenta podpisał:

Frank Christian Bartel
Technical&Production Director
(Imię i nazwisko, stanowisko)

Cigacice, 18.04.2016

Miejsce, data


Podpis