

ROCKSONIC SUPER d=100-200mm

MW-EN 13162-T2- WS-WL(P)-AW1,00-AFr7-MU1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-PL-G-0108-I
2. Zamierzone zastosowanie: do izolacji cieplnej w budownictwie (THB).
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
Jednostka notyfikowana: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.
Certyfikat stałości właściwości użytkowych 1390-CPR-0363/13/P (Zakład Cigacice, 1390-CPR-0364/13/P (Zakład Małkinia)
6. Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1 i 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	u)
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	4.3.11 Pochłanianie dźwięku	α_p (AP ²⁾) i α_w (AWI ²⁾) deklarowane	AW1,00
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	4.3.9 Sztywność dynamiczna 4.3.10.2 Grubość, d_f 4.3.10.4 Ścisłość, c	s' , SDI ²⁾ deklarowane d_f deklarowany oraz klasa tolerancji na grubości T6 lub T7 CP ²⁾ deklarowana	NPD NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią	4.3.12 Opór przepływu powietrza	AF _r ²⁾ deklarowane AF _i ²⁾ deklarowane	7 kPa s/m ² 7 kPa s/m ²
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	4.3.15 Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne	u)
Opór cieplny	4.2.1 Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła 4.2.3 Grubość	R deklarowane λ deklarowane Ti ²⁾ deklarowana klasa tolerancji	Patrz tabela 2 0,036 W/mK T2
Przepuszczalność wody	4.3.7.1 Krótkotrwała nasiąkliwość wodą 4.3.7.2 Długotrwała nasiąkliwość wodą	WS deklarowane W_p , WL(P) deklarowane $W_{p,1}$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$ $\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Przepuszczalność pary wodnej	4.3.8 Przenikanie pary wodnej	Deklarowane μ (MU ²⁾) lub Zi ²⁾	MU1
Wytrzymałość na ścislenie	4.3.3 Naprężenia ściskające lub wytrzymałość na ścislenie 4.3.5 Obciążenie punktowe	CS(10) ²⁾ lub CS(10Y) ²⁾ deklarowane PL(5) ²⁾ deklarowane	NPD 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 4.2.7 Trwałość właściwości 4.3.2 Stalność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	Deklarowane R i λ DS(70,-) deklarowane Względna zmiana grubości DS(70,90) deklarowane Względna zmiana grubości	Nie zmienia się w czasie NPD NPD
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	4.3.4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czolowych	TRI ²⁾ deklarowane	NPD
Trwałość pelzania przy ściskaniu w funkcji starzenia/ degradacji	4.3.6 Pelzanie przy ściskaniu	CC(i ₁ ²⁾ /i ₂ ²⁾) σ_c Pelzanie przy ściskaniu deklarowane X_{ci} and X_i	NPD

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone; ²⁾ "T" – 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)	100	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$R_0(\text{m}^2/\text{K})$	2,75	5,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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
Dyrektor ds. Techniczno - Produkcyjnych
(nazwisko i stanowisko)

Cigacice, 12.02.2015
Miejsce i data


podpis