

ROCKSLAB SUPER

MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-CEE-0086
2. Zamierzone zastosowanie: do izolacji cieplnej w budownictwie (T1B).
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 (APi ^{a)} i α_w , (AWi ^a) deklarowane | NPD |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) | 4.3.9 Sztywność dynamiczna | s' , SDi ^{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 | CPi ^{a)} deklarowane | NPD |
| | 4.3.12 Opór przepływu powietrza | AFi ^{a)} deklarowane | NPD |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią | 4.3.12 Opór przepływu powietrza | AFi ^{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) Opór cieplny $R=d/\lambda$, (m ² K/W) | 0,036 1,10÷1,35 Patrz etykieta wyrobu |
| | 4.2.3 Grubość | Zakres grubości (mm) Ti ^{a)} deklarowana klasa tolerancji | 40-49 T2 |
| | | | |
| Przepuszczalność wody | 4.3.7.1 Krótkotrwała nasiakliwość wodą | WS- deklarowane W_p , (kg/m ²) | ≤ 1 |
| | 4.3.7.2 Długotrwała nasiakliwość wodą | WL(P)-deklarowane W_{lp} , (kg/m ²) | ≤ 3 |
| Przepuszczalność pary wodnej | 4.3.8 Przenikanie pary wodnej | Deklarowane μ ; (MU ^{a)} lub Zi ^{a)} | MU1 |
| Wytrzymałość na ściskanie | 4.3.3 Naprężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie | CS(10) ^{a)} lub CS(10Y) ^{a)} deklarowana (kPa) | NPD |
| | 4.3.5 Obciążenie punktowe | PL(5) ^{a)} deklarowane (N) | NPD |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji | 4.2.7 Trwałość właściwości | ²⁾ Euroklasa | A1 |
| 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 | 1,10÷1,35 Patrz etykieta wyrobu 0,036 |
| | 4.2.7 Trwałość właściwości | DS(70,-) deklarowane Względna zmiana grubości | NPD |
| | | DS(70,90) deklarowane Względna zmiana grubości | NPD |
| | | | |
| Wytrzymałość na rozciąganie | 4.3.4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych | TRi ^{a)} deklarowane (kPa) | NPD |
| Trwałość wytrzymałości na ściskanie przy ściskaniu w funkcji starzenia/ degradacji | 4.3.6 Pelzanie przy ściskaniu | CC(i ₁ ^{a)} / i ₂ ^{a)}) σ_c pelzanie przy ściskaniu deklarowane X_{ci} i X_i | NPD |

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone; ²⁾ nie zmienia się w czasie ^{a)} T* – 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.

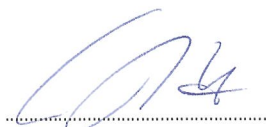
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem(UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej

W imieniu producenta podpisał:

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

Cigacice, 20.04.2016

Miejsce, data


Podpis