

STROPROCK /FLOOR BATTS

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-PL-G-0045-I
- Numer typu, partii lub serii umożliwiający identyfikację wyrobu
budowlanego: **Patrz etykieta STROPROCK /FLOOR BATTS**
MW-EN 13162-T6-CS(10)50-PL(5)400-WS-CP4-MU1
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie wyrobu
budowlanego zgodne z mającą 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 | c) |
| Wskaźnik pochłaniania dźwięku | 4 3 11 Pochłanianie dźwięku | α_p (API ²⁾) i $\alpha_{w, (AWI^{2})}$ 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 | CP1 ²⁾ deklarowana | CP4 |
| | 4 3 12 Opór przepływu powietrza | AF, I ²⁾ deklarowane | NPD |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią | 4 3 12 Opór przepływu powietrza | AF, I ²⁾ deklarowane | NPD |
| Ciągłe spalanie w postaci zarzenia | 4 3 15 Ciągłe spalanie w postaci zarzenia | 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 0,041 W/mK |
| | 4 2 3 Grubość | TI ²⁾ deklarowana klasa tolerancji | T6 |
| Przepuszczalność wody | 4 3 7 1 Krótkotrwała nasiąkliwość wodą | WS deklarowane $W_{s,1}$ | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ |
| | 4 3 7 2 Długotrwała nasiąkliwość wodą | WL(P) deklarowane $W_{s,2}$ | NPD |
| Przepuszczalność pary wodnej | 4 3 8 Przenikanie pary wodnej | Deklarowane μ (MU ²⁾) lub $ZI^{2)}$ | MU1 |
| Wytrzymałość na ścislenie | 4 3 3 Naprężenia sciskające lub wytrzymałość na ścislenie | CS(10) ²⁾ lub CS(10Y) ²⁾ deklarowane | CS(10)50 kPa |
| | 4 3 5 Obciążenie punktowe | PL(5) ²⁾ deklarowane | PL(5)400 N |
| 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 |
| | 4 3 2 2 Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych | DS(70,80) deklarowane | NPD |
| Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie | 4 3 4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czolowych | TRI ²⁾ deklarowane | NPD |
| Trwałość pełzania przy ściskaniu w funkcji starzenia/degradacji | 4 3 6 Pełzanie przy ściskaniu | CC(I ₁ ²⁾ / I ₂ ²⁾ / α_c Pełzanie przy ściskaniu deklarowane X_{c1} and X_{c2} | 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_{0i} | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| d(mm) | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 130 | 140 | 150 | - |
| $R_{0i}(\text{m}^2\text{K/W})$ | 0,45 | 0,60 | 0,70 | 0,95 | 1,20 | 1,45 | 1,70 | 1,95 | 2,15 | 2,40 | 2,90 | 3,15 | 3,40 | 3,65 | - |

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

ROCKWOOL®
NIEPALNE IZOLACJE

ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.
Ul. Kwiatowa 14
66-131 Cigacice
Polska

CREATE AND PROTECT®