



**Instytut Ceramiki
i Materiałów
Budowlanych**

**ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
W KRAKOWIE**

31-983 KRAKÓW, UL. CEMENTOWA 8

tel.: 12 683 79 00

fax: 12 683 79 01

www.icimb.pl/krakow

info_krakow@icimb.pl



Zakład Badań Kontrolnych

tel.: 12 683 79 64

t.foszcz@icimb.pl

AB 054

Kraków, 13.07.2018r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1183 / 18

Identyfikator próbki w laboratorium: 890 / 18

Dotyczy zlecenia nr: 303/3L128K18

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu: Zaprawa murarska

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań: Małopolski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego ul. Łobzowska 67, 30-038 Kraków

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania:

A. Oznaczenie próbki:

1. **Miejsce pobrania próbki:** u sprzedawcy: "Elzamex" Sp. z o.o., 34-120 Andrychów, ul. Traugutta 1

2. **Data pobrania próbki, nr protokołu pobrania próbki:** 17 kwietnia 2018 r., wg Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego/próbki kontrolnej wyrobu budowlanego nr 1

3. **Data dostarczenia próbki, nr protokołu przyjęcia próbki:** 19.04.2018 r., protokół przyjęcia próbki nr 495/z/18

4. **Oznaczenie producenta:** Sicher Bautechnik Sp. z o.o., 97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Milenijna 12/14

5. **Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący:** 04.04.18 ZM I

6. **Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje:** 12 miesięcy od daty produkcji

7. **Określenie sposobu opakowania próbki:** próbka w oryginalnym opakowaniu - worek 25 kg, opatrzony etykietą z napisem Małopolski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego w Krakowie, "zabezpieczona do badań próbka wyrobu budowlanego", opieczętowana pieczęcią Naczelnika Wydziału Wyrobów Budowlanych.

8. **Wielkość partii wyrobu budowlanego z której pobrano próbkę:** 48 worków o deklarowanej masie 25 kg

9. **Wielkość (ilość masa, objętość) próbki** 1 worek

10. **Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczeniu próbki:**

- art. 25 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 1570 z późn. zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015 r. w sprawie próbek wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnianych na rynku krajowym (Dz.U. z 2015 r. poz. 2332)

11. **Data przeprowadzenia badania:** 27.06.2018 - 28.06.2018

12. **Miejsce przeprowadzenia badania (jeśli zostało wykonane poza siedzibą laboratorium):** -

B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań**Oględziny:**

Próbka dostarczona w stanie oraz ilości umożliwiającej przeprowadzenie badań w zleconym zakresie

Badania fizyczno-chemiczne:zawartość chlorków rozpuszczalnych w wodzie wg PN-EN 1015-17:2002; PN-EN 1015-17/ A1:2005 *Metody badań zapraw do murów. Określenie zawartości chlorków rozpuszczalnych w wodzie***Wynik badania:**

0,008 ±0,002 [%] *

* Podana wartość niepewności wyniku jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla poziomu ufności 95 % i współczynnika rozszerzenia $k=2$ i nie uwzględnia etapu pobierania próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium badawczego nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Wynik oznaczenia dotyczy wartości średniej. Wynik badania odnosi się wyłącznie do badanej próbki.

Inne badania:

brak

Ocena i interpretacja wyników badań na zgodność z deklarowanymi właściwościami użytkowymi wyrobu budowlanego określonymi w pkt 4 „Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego/próbki kontrolnej wyrobu budowlanego”:

| Deklarowane właściwości użytkowe wg Deklaracji Właściwości Użytkowych NR 005/2013/CPR | | |
|--|--|---|
| Właściwość | Wg deklaracji właściwości użytkowych | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
| zawartość chlorków | ≤ 0,1 % Cl | PN-EN 998-2:2012 |
| ocena | uzyskany wynik badanej cechy jest zgodny z wartością deklarowaną | |

Uwagi:

1. Ocena i interpretacja wyniku z badań nie jest objęta akredytacją i dotyczy tylko badanej próbki.
2. Sprawozdanie z badań sporządzono w trzech egzemplarzach.

Z-ca Kierownika
Zakładu Badawczo-Kontrolnych
mgr Pelagia Łaska Józefczak

.....
podpis przeprowadzającego badanie.....
imię, nazwisko i podpis kierownika laboratorium

Zgodnie z komunikatem ISO-ILAC-IAF akredytacja laboratorium w odniesieniu do normy ISO/IEC 17025:2005 oznacza spełnienie wymagań dotyczących kompetencji technicznych i systemu zarządzania, dla zapewnienia wiarygodnych technicznie wyników badań.