



SIEĆ BADAWCZA
ŁUKASIEWICZ
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 61

t.foszcz@icimb.pl



AB 054

Kraków, 08.07.2019 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1069 /19

Identyfikator próbki w laboratorium:

766 /19

Dotyczy umowy nr:

436/3L183K19

**Typ i nazwa wyrobu budowlanego,
którego próbkę poddano badaniu:**

**Wapno hydratyzowane budowlane
EN 459-1 CL 90-S Natura**

**Nazwa i adres zlecającego
przeprowadzenie badań:**

Śląski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego

ul. Powstańców 41a

40-024 Katowice

**Imię, nazwisko i stanowisko służbowe
przeprowadzającego badania:**

A. Oznaczenie próbki:

1. **Miejsce pobrania próbki:** wg PROTOKOŁU POBRANIA PRÓBKI WYROBU BUDOWLANEGO/PRÓBKIE KONTROLNEJ WYROBU BUDOWLANEGO* nr WINB-WWB.7740.27.2019.KP u sprzedawcy: Superhobby Market Budowlany sp. z o.o., Al. Krakowska 102, 02-180 Warszawa; Miejsce pobrania próbki: Market OBI, ul. Żorska 55, 44-203 Rybnik.

2. **Data pobrania próbki:** 22.05.2019 r. **nr protokołu pobrania próbki:** WINB-WWB.7740.27.2019.KP

3. **Data dostarczenia próbki:** 27.05.2019 r. **nr protokołu przyjęcia próbki:** 1/766/19

4. **Oznaczenie producenta:** Wg opisu na opakowaniu:
Lhoist Bukowa Sp. z o.o., ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin

5. **Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący:** wg Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego numer WINB-WWB.7740.27.2019.KP: 11:01:19 01:46

6. **Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje:** wg Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego numer WINB-WWB.7740.27.2019.KP: 9 miesięcy od daty produkcji

7. **Określenie sposobu opakowania próbki:** Próba w worku firmowym producenta, opakowana folią ochronną, z naklejoną banderolą o treści: Śląski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego, PRÓBKA WYROBU BUDOWLANEGO, wielkość próbki: 1 worek 20 kg., bez śladów uszkodzeń.

8. **Wielkość partii wyrobu budowlanego z której pobrano próbkę:** wg Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego numer WINB-WWB.7740.27.2019.KP: 54 worki po 20 kg

9. **Wielkość (ilość masa, objętość) próbki** opakowanie jednostkowe producenta deklarowane jako 20 kg, masa określona w ZBK 20,7 kg

10. **Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczaniu próbki:** - Art. 16 ust. 2a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 266),
- 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. 2015, poz. 2332)

11. **Data przeprowadzenia badania:** od 12 czerwca do 24 czerwca 2019 r.

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

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

Próbka w worku firmowym producenta zabezpieczona folią ochronną bez śladów uszkodzeń, w stanie i ilości odpowiedniej dla przeprowadzenia badań.

Badania fizyczno-chemiczne:

wyniki badań zamieszczono w poniższych tabelach

Zawartość powietrza	Wapno czynne
4,0 ± 1,0 ¹	80,66 ± 0,70 ¹
Data rozpoczęcia/zakończenia badania	
12.06.2019	24.06.2019
Wykonano wg PN-EN 459-2:2010 Wapno budowlane Część 2: Metody badań p. 6.10	Wykonano wg PN-EN 459-2:2010 Wapno budowlane Część 2: Metody badań p. 5.8

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” nr WINB-WWB.7740.27.2019.KP²:

Właściwość	Deklarowane właściwości użytkowe określone w pkt. 4 "Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego" Nr WINB-WWB.7740.27.2019.KP i w deklaracji właściwości użytkowych Nr 0352-Natura-180702 z dnia 02.07.2018 r.	Wyniki uzyskane podczas badań i ocena tych wyników ²
Zawartość powietrza [%]	≤ 12	4,0 spełnione
Wapno czynne [%]	≥ 80	80,7 spełnione

Uwagi:

- ¹ Niepewność na podstawie testów statystycznych laboratorium dla k=2; p=95%
² Ocena i interpretacja wyników z badań nie jest objęta akredytacją i dotyczy tylko badanej próbki.

Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach/Sprawozdanie sporządzono w postaci elektronicznej.

podpis przeprowadzającego badanie

Kierownik
Zakładu Badań Kontrolnych
mgr inż. Tomasz Fojcz

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.