



Łukasiewicz
Instytut Ceramiki
i Materiałów
Budowlanych

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
31-983 Kraków, ul. Cementowa 8

CENTRUM ZRÓWNOWAŻONEGO BUDOWNICTWA

tel.: 12 683 79 00
www.icimb.lukasiewicz.gov.pl
info.krakow@icimb.lukasiewicz.gov.pl



ILAC-MRA



PCA
POLSKIE CENTRUM
AKREDYTACJI
BADANIA

AB 054

LABORATORIUM SUROWCÓW I SPOIW BUDOWLANYCH

tel.: 12 683 79 61
tomasz.foszcz@icimb.lukasiewicz.gov.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR

495 / 25

Global Perlita Sp z o.o

Zleceniodawca:

ul Radomska 39,
26-670 Pionki

Numer próbki w Laboratorium Surowców i Spoiw Budowlanych:

488 / 25

Dotyczy zlecenia nr:

3L0028K5

Numer sprawy:

5212.52.2025

Opis próbki:	Opakowanie:	opakowanie zastępcze - pojemnik plastikowy		
	Producent:	brak danych		
	Rodzaj materiału	opisana:	próbka deklarowana jako: Perlit Perlit ekspandowany	
	Data produkcji:	brak danych	masa [g]:	128
	Pobierający próbkę*:	brak danych		
	Sposób pobrania próbki*:	brak danych		
	wg planu pobierania próbek*:	brak danych		

* informacje otrzymane od Zleceniodawcy

Data dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę:

17.mar.2025

Data zarejestrowania próbki w Laboratorium Surowców i Spoiw Budowlanych:

17.mar.2025

Zakres badań:

oznaczenie składu chemicznego (XRF)

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

strona 1/2

Wydanie 18 (2025-01-02)

Właściwość	Wynik [%]	Wykonano wg	Data badania	
			rozpoczęcia	zakończenia
Strata prażenia	0,73 ± 0,07 *	PN-EN 196-2:2013-11	18.mar.2025	
SiO ₂	75,14 ± 0,57 *	PN-EN ISO 12677:2011 PN-EN 196-2:2013-11 p.5	19.mar.2025	
Al ₂ O ₃	13,03 ± 0,19 *			
Fe ₂ O ₃	0,86 ± 0,06 *			
CaO	1,25 ± 0,09 *			
MgO	0,12 ± 0,05 *			
SO ₃	0,01 ± 0,05 *			
Na ₂ O	4,79 ± 0,14 *			
K ₂ O	3,92 ± 0,15 *			
P ₂ O ₅	0,01 ± 0,05 *			
TiO ₂	0,08 ± 0,05 *			
Mn ₂ O ₃	0,06 ± 0,05 *			
SrO	0,01 ± 0,05 *			
ZnO	0,01 ± 0,05 *			

KONIEC SPRAWOZDANIA

Z-ca Kierownika
Surowców i Spoiv Budowlanych

mgr Agnieszka Dyba

* niepewność rozszerzona dla k=2, p=95%

Podane wartości niepewności nie obejmują etapu pobierania próbek.

Data sporządzenia sprawozdania:

20.mar.2025

**Zastrzeżenia
i graniczenia:**Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.