

**POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI**  
**POLISH CENTRE FOR ACCREDITATION**



**Sygnatariusz EA MLA**  
EA MLA Signatory

**CERTYFIKAT AKREDYTACJI**  
**LABORATORIUM BADAWCZEGO**  
**ACCREDITATION CERTIFICATE OF TESTING LABORATORY**  
**Nr AB 1107**

Potwierdza się, że: / This is to confirm that:

**INSTYTUT BADAWCZY DRÓG I MOSTÓW**  
**ul. Instytutowa 1, 03-302 Warszawa**  
**PRACOWNIA BETONÓW I KRUSZYW**  
**55-140 Żmigród**

spełnia wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02  
meets requirements of the PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 standard

Akredytowana działalność jest określona w Zakresie Akredytacji Nr AB 1107  
Accredited activity is defined in the Scope of Accreditation No AB 1107

Akredytacja pozostaje w mocy pod warunkiem przestrzegania  
wymagań jednostki akredytującej określonych w kontrakcie Nr AB 1107  
This accreditation remains in force provided the Laboratory observes  
the requirements of Accreditation Body defined in the Contract No AB 1107

Akredytacji udzielono dnia 06.11.2009 r.  
Accreditation was granted on 06.11.2009



**DYREKTOR**  
**POLSKIEGO CENTRUM AKREDYTACJI**


**LUCYNA OLBORSKA**

Warszawa, dnia 19 stycznia 2021 r.

**ZAKRES AKREDYTACJI  
LABORATORIUM BADAWCZEGO  
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY**

**Nr/No. AB 1107**  
wydany przez / issued by  
**POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI**  
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 18 z/of 07.10.2025

 <p align="center">AB 1107</p>	<p>Nazwa i adres</p> <p align="center"><b>INSTYTUT BADAWCZY DRÓG I MOSTÓW</b></p> <p align="center">ul. Instytutowa 1 03-302 Warszawa <b>PRACOWNIA BETONÓW I KRUSZYW</b> 55-140 Żmigród</p>
<p><b>Kod identyfikacyjny / Identification code <sup>*)</sup></b></p>	<p><b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b></p>
<p>- N/5</p>	<p>- Badania właściwości fizycznych materiałów budowlanych / Tests of physical properties of building materials.</p>

Wersja strony/Page version: A

<sup>\*)</sup> Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl) /  
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

**MARIA SZAFRAN**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1107 z dnia 19.01.2021 r.  
Cykl akredytacji od 07.10.2025 r. do 05.11.2029 r.

**Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)**

This document is an annex to accreditation certificate No AB 1107 of 19.01.2021  
Accreditation cycle from 07.10.2025 to 05.11.2029

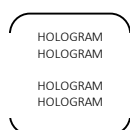
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

<b>Pracownia Betonów i Kruszyw</b> 55-140 Żmigród		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>Kruszywa</b>	Gęstość ziarn i nasiąkliwość Metoda piknometryczna	PN-EN 1097-6:2022-07
	Gęstość ziarn i nasiąkliwość Metoda drucianego kosza	
	Gęstość nasypowa	PN-EN 1097-3:2000 p. 7
	Skład ziarnowy Metoda: przesiewania	PN-EN 933-1:2012
	Wskaźnik płaskości	PN-EN 933-3:2012
	Odporność na rozdrabnianie Metoda: Los Angeles	PN-EN 1097-2:2020-09 p. 5, zał. A, zał. B, zał. G
	Odporność na ścieranie Metoda: mikro-Deval	PN-EN 1097-1:2024-05
	Mrozoodporność w wodzie	PN-EN 1367-1:2007 PN-EN 13450:2004 zał. F
	Bazaltowa zgorzel słoneczna	PN-EN 1367-3:2002 PN-EN 1367-3:2002/AC:2004
	Uproszczony opis petrograficzny	PN-EN 932-3:2022-12
	Długość ziarna	PN-EN 13450:2004 p. 6.7
	Mrozoodporność w obecności soli	PN-EN 1367-6:2008
	Odporność na polerowanie kamienia Metoda: PSV	PN-EN 1097-8:2020-09
	Zawartość wody	PN-EN 1097-5:2008
	Gęstość objętościowa wypełniacza	PN-EN 1097-3:2000 zał. A
	Reaktywność alkaliczna Metoda beleczkowa	PN-91/B-06714/34 PN-B-06714-34/A1:1997
	Reaktywność alkaliczna Metoda beleczkowa przyspieszona	ASTM C1260-14 Procedura badawcza GDDKiA PB/1/18
Reaktywność alkaliczna Metoda beleczkowa długoterminowa	ASTM C1293-20a Procedura badawcza GDDKiA PB/2/18	

Wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1107

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ  
MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

**MARIA SZAFRAN**  
dnia: 07.10.2025 r.