

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 619**

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 19 z/of 08.04.2024

 <p>AB 619</p>	<p>Nazwa i adres / Name and address</p> <p>AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA im. STANISŁAWA STASZICA w KRAKOWIE WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ I CERAMIKI LABORATORIUM BADAŃ MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH I CERAMICZNYCH al. A. Mickiewicza 30 30-059 Kraków</p>
<p>Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}</p>	<p>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</p>
<ul style="list-style-type: none">- J/5- N/5	<ul style="list-style-type: none">- Badania mechaniczne wyrobów budowlanych / Mechanical tests of building products- Badania właściwości fizycznych materiałów i wyrobów budowlanych / Tests of physical properties of building materials and products

Wersja strony/Page version: A

^{*)} Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl /
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

MARIA SZAFRAN

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 619 z dnia 07.10.2020 r.
Cykl akredytacji od 13.07.2021 r. do 24.07.2025 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No. AB 619 of 07.10.2020
Accreditation cycle from 13.07.2021 to 24.07.2025

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Badań Materiałów Budowlanych i Ceramicznych Al. A. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kruszywa	Uproszczony opis petrograficzny	PN-EN 932-3:2022-12
Beton	Wytrzymałość na ściskanie Zakres: (5-3000) kN	PN-EN 12390-3:2019-07
	Wytrzymałość na zginanie Zakres: (3-150) kN	PN-EN 12390-5:2019-08
	Nasiąkliwość Metoda wagowa	PN-88/B-06250
	Gęstość	PN-EN 12390-7:2019-08
	Odporność na działanie mrozu	PN-88/B-06250 PN-B-06265:2022-08 Załącznik N
Betonowe kostki brukowe	Wygląd zewnętrzny Metoda wizualna	PN-EN 1338:2005 PN-EN 1338:2005/AC:2007
	Wymiary Zakres: do 1100 mm	
	Nasiąkliwość	
	Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu Zakres: (10-3000) kN	
	Odporność na zamrażanie- rozmrzanie z udziałem soli odladzającej	
	Odporność na ścieranie Metoda szerokiej tarczy ściernej	
Betonowe płyty brukowe	Wygląd zewnętrzny Metoda wizualna	PN-EN 1339:2005 PN-EN 1339:2005/AC:2007
	Wymiary Zakres: do 1100 mm	
	Nasiąkliwość	
	Wytrzymałość na zginanie Zakres: (3-150) kN	
	Odporność na zamrażanie- rozmrzanie z udziałem soli odladzającej	
	Odporność na ścieranie Metoda szerokiej tarczy ściernej	

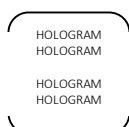
Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Krawężniki i obrzeża betonowe	Wygląd zewnętrzny Metoda wizualna	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004/AC:2007
	Wymiary Zakres: do 1100 mm	
	Nasiąkliwość	
	Wytrzymałość na zginanie Zakres: (3-150) kN	
	Odporność na zamrażanie- rozmarzanie z udziałem soli odladzającej	
	Odporność na ścieranie Metoda szerokiej tarczy ściernej	
Elementy murowe	Wytrzymałość na ściskanie Zakres: (10-3000) kN Próbka max. wym.: 500x310x345 mm	PN-EN 772-1:2011 PN-EN 772-1+A1:2015-10
	Gęstość netto i gęstość brutto w stanie suchym (z wyjątkiem kamienia naturalnego)	PN-EN 772-13:2001
	Wymiary Zakres: do 2000 mm	PN-EN 772-16:2011
	Odporność na zamrażanie- odmrażanie elementów murowych ceramicznych	PN-B-12012:2022-07
	Odporność na zamrażanie- odmrażanie elementów murowych silikatowych	PN-EN 772-18:2011
	Określenie absorpcji wody ceramicznych i silikatowych elementów murowych przez absorpcję zimnej wody	PN-EN 772-21:2011
Wyroby budowlane ceramiczne	Odporność na działanie mrozu	PN-70/B-12016

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 619

Status zmian: wersja pierwotna - A



Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

MARIA SZAFRAN
dnia: 08.04.2024 r.