


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
Nr AB 1569
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 1569**

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

Wydanie/Issue 8 z/of 27.05.2021

**Akredytacja zawieszona w całości zakresu na wniosek podmiotu
od 01.06.2021 r. do 30.11.2021 r.**

Accreditation voluntarily suspended at the request of the body in the full scope from: 01.06.2021

 AB 1569	Nazwa i adres / Name and address POLITECHNIKA WROCŁAWSKA KATEDRA KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH ul. Wybrzeże Wyspiańskiego 27; 50-370 Wrocław LABORATORIUM MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH Pl. Grunwaldzki 11; 50-377 Wrocław
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- J/5 - N/5	- Badania mechaniczne materiałów i wyrobów budowlanych / Mechanical tests of construction materials and products - Badania właściwości fizycznych materiałów i wyrobów budowlanych / Physical properties tests of construction materials and products

Wersja strony/Page version: A

¹⁾ 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**

ANDRZEJ KOBER

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1569 z dnia 10.08.2020 r.
Cykl akredytacji od 31.05.2019 do 31.05.2023 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 1569 of 10.08.2020
Accreditation cycle from 31.05.2019 to 31.05.2023
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Materiałów Budowlanych Pl. Grunwaldzki 11, 50-377 Wrocław		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Beton	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (300 ÷ 3000) kN	PN-EN 12390-3:2019-7 PN-EN 12504-1:2019-08 p.9
	Głębokość penetracji wody pod ciśnieniem	PN-EN 12390-8:2019-08
	Przepuszczalność wody Zakres: (0,2 ÷ 1,2) MPa	PN-88/B-06250
Beton Wyroby z betonu (kostki brukowe, płyty brukowe, krawężniki, studzienki włazowe i niewłazowe, prefabrykaty, kanały odwadniające, rury i kształtki, elementy ogrodzeń, elementy małej architektury ulic i ogrodów)	Skurcz Zakres: (0,1 ÷ 50,0) mm/m Metoda: zmian liniowych próbek betonu	PN-84/B-06714-23
	Gęstość (objętościowa) Zakres: (1000 ÷ 3500) kg/m ³ Metoda: wagowo-objętościowa	PN-EN 12390-7:2019-08
	Gęstość Zakres: (1,8 ÷ 4,0) g/cm ³	PN-EN 1936:2010 p. 7.3; 8.2.3; 9.4
	Ścieralność Zakres: (0,1 ÷ 40,0) mm Metoda: Boehmego	PN-EN 14157:2017 PN-84/B-04111 p. 2.1; 2.2; 2.3; 2.4; 2.5.1; 2.6; 2.7 PN-EN 1338:2005+AC:2007, zał. H PN-EN 1339:2005+AC:2007, zał. H PN-EN 1340:2004+AC:2007, zał. H
	Nasiąkliwość Zakres: (0,1 ÷ 50,0) % Metoda: wagowa	PN-EN 1917:2004+AC:2009, zał. D PN-EN 1340:2004+AC:2007, zał. E PN-EN 13369:2018-05, zał. G PN-EN 1338:2005+AC:2007, zał. E PN-EN 1339:2005+AC:2007, zał. E PN-EN 1433:2005+A1:2007 p. 9.2.1 PN-EN 1916:2005+AC:2009, zał. F PN-88/B-06250 p. 5.2; 6.3.1; 6.3.2; 6.3.3 i 6.4 PN-EN 12839:2012 p.5.4
Kamień naturalny (kostka brukowa, krawężniki, płyty posadzkowe i schodowe, płyty drogowe, płyty okładzinowe)	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (8 ÷ 3000) kN	PN-EN 1926:2007
	Ścieralność Zakres: (0,1 ÷ 40,0) mm Metoda: Boehmego	PN-EN 14157:2017 PN-84/B-04111 p. 2.1; 2.2; 2.3; 2.4; 2.5.1; 2.6 i 2.7
	Gęstość Zakres: (2,0 ÷ 10,0) g/cm ³ Metoda: wagowo-objętościowa	PN-EN 1936:2010 p. 7.2; 7.3, 8.2.3 i 9.4
	Nasiąkliwość Metoda: wagowa	PN-EN 13755:2008

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Zaprawy	Wytrzymałość na zginanie Zakres siły: (8 ÷ 3000) kN	PN-EN 196-1:2016-07 PN-85/B-04500 p. 3.1; 4.3 i 4.4 PN-EN 1015-11:2001+A1:2007 PN-EN 12808-3:2010
	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (8 ÷ 3000) kN	PN-EN 196-1:2016-07 PN-85/B-04500 p. 3.1; 4.3 i 4.5 PN-EN 1015-11:2001+A1:2007 PN-EN 12190:2000 PN-EN 12808-3:2010
	Nasiąkliwość Zakres: (0,1 ÷ 50,0) % Metoda: wagowa	PN-85/B-04500 p. 3.1.1; 4.7.1; 4.7.2; 4.7.3 i 4.7.4a
	Wilgotność Zakres: (0,1 ÷ 50,0) % Metoda: wagowa	PN-85/B-04500 p. 4.8
	Gęstość (objętościowa) Zakres: (1 ÷ 5) g/cm ³ Metoda: wagowo-objętościowa	PN-85/B-04500 p. 4.9
	Skurcz Metoda: pomiar zmian liniowych beleczek	PN-85/B-04500 p. 4.12
	Przyczepność do podłoża Zakres: (0,1 ÷ 8,0) MPa	PN-85/B-04500 p. 4.14
Materiały na podkłady podłogowe	Wytrzymałość na zginanie Zakres siły: (8 ÷ 3000) kN	PN-EN 13892-1:2004 PN-EN 13892-2:2004
	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (8 ÷ 3000) kN	PN-EN 13892-1:2004 PN-EN 13892-2:2004
	Przyczepność do podłoża Zakres: (1,0 ÷ 16,0) kN	PN-EN 13892-8:2004
Cementy	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (8 ÷ 3000) kN	PN-EN 196-1:2016-07

Wersja strony: A

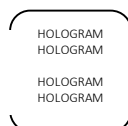
**Wykaz zmian
Zakresu Akredytacji Nr AB 1569**

Status zmian: wersja pierwotna - A

AKREDYTACJA ZAWIESZONA

Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ
MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**



ANDRZEJ KOBER
dnia: 27.05.2021 r.