


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 1669**

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

Wydanie/Issue 8 z/of 27.09.2024

 AB 1669	Nazwa i adres / Name and address AG-CEL LABORATORIUM P. RYDYGIER, I. TRZYNSKI SPÓŁKA JAWNA Pawłówko, ul. Bydgoska 14 89-620 Chojnice
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
<ul style="list-style-type: none"> - J/5/P - J/5; J/27 - N/5/P - N/5 	<ul style="list-style-type: none"> - Badania mechaniczne i pobieranie próbek wyrobów, materiałów i obiektów budowlanych / Mechanical tests and sampling of building products, building materials and building items - Badania mechaniczne wyrobów budowlanych, obiektów budowlanych i drewna / Mechanical tests of building products, building items and wood - Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wyrobów, materiałów i obiektów budowlanych / Physical properties tests and sampling of building products, building materials and building items - Badania właściwości fizycznych wyrobów i obiektów budowlanych / Test of physical properties of building products and building items

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 1669 z dnia 09.01.2020 r.
Cykl akredytacji od 03.11.2021 r. do 15.11.2025 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 1669 of 09.01.2020
Accreditation cycle from 03.11.2021 to 15.11.2025

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

AG-CEL LABORATORIUM P. RYDYGIER, I. TRZYNSKI SPÓŁKA JAWNA Pawłówko, ul. Bydgoska 14, 89-620 Chojnice		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Mieszanka betonowa	Konsystencja Zakres: (10 - 210) mm Metoda opadu stożka	PN-EN 12350-2:2019-07
	Zawartość powietrza Zakres: (0,1 - 10) % Metoda ciśnieniomierza	PN-EN 12350-7:2019-08
	Pobieranie próbek	PN-EN 12350-1:2019-07 PN-EN 12350-1:2019-07/Ap1:2022-06
Beton	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (60 - 3000) kN	PN-EN 12390-3:2019-07
	Odporność na działanie mrozu Metoda zwykła	PN-88/B-06250
	Nasiąkliwość	PN-88/B-06250
	Gęstość	PN-EN 12390-7:2019-08 PN-EN 12390-7:2019-08/AC:2021-01
	Głębokość penetracji wody pod ciśnieniem	PN-EN 12390-8:2019-08
	Przepuszczalność wody	PN-88/B-06250
	Odporność na działanie mrozu	PN-B-06265:2022-08, Załącznik N
	Odporność betonu na cykliczne zamrażanie-rozmrażanie w obecności soli odładzających	PN-B-06265:2022-08, Załącznik O
Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	Wytrzymałość na ściskanie Zakres (1 - 3000) kN	PN-EN 13286-41:2022-04
Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem	Wytrzymałość na ściskanie Zakres (2 - 50) kN	PN-S-96012:1997
Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem	Pobieranie próbek	PN-EN 13286-1:2022-04 PN-EN 932-1:1999, p. 8.8
Kruszywa	Pobieranie próbek	PN-EN 932-1:1999 p. 8.8
Betonowe kostki brukowe	Wymiary	PN-EN 1338:2005 Załącznik C PN-EN 1338:2005/AC:2007
	Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu Zakres siły: (60 - 3000) kN	PN-EN 1338:2005 Załącznik F PN-EN 1338:2005/AC:2007
	Odporność na ścieranie	PN-EN 1338:2005 Załącznik H PN-EN 1338:2005/AC:2007
	Nasiąkliwość	PN-EN 1338:2005 Załącznik E PN-EN 1338:2005/AC:2007
	Odporność na zamrażanie/ rozmrażanie z udziałem soli odładzających	PN-EN 1338:2005 Załącznik D PN-EN 1338:2005/AC:2007
	Pobieranie próbek	PN-83/N-03010 p. 3.4

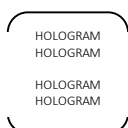
Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Betonowe krawężniki	Wymiary	PN-EN 1340:2004 Załącznik C PN-EN 1340:2004/AC:2007
	Wytrzymałość na zginanie Zakres siły: (1 - 100) kN	PN-EN 1340:2004 Załącznik F PN-EN 1340:2004/AC:2007
	Odporność na ścieranie	PN-EN 1340:2004 Załącznik H PN-EN 1340:2004/AC:2007
	Nasiąkliwość	PN-EN 1340:2004 Załącznik E PN-EN 1340:2004/AC:2007
	Odporność na zamrażanie/ rozmrężanie z udziałem soli odladzających	PN-EN 1340:2004 Załącznik D PN-EN 1340:2004/AC:2007
	Pobieranie próbek	PN-83/N-03010 p. 3.4
Betonowe płyty brukowe	Wymiary	PN-EN 1339:2005 Załącznik C PN-EN 1339:2005/AC:2007
	Wytrzymałość na zginanie Zakres siły: (1 - 100) kN	PN-EN 1339:2005 Załącznik F PN-EN 1339:2005/AC:2007
	Odporność na ścieranie	PN-EN 1339:2005 Załącznik H PN-EN 1339:2005/AC:2007
	Nasiąkliwość	PN-EN 1339:2005 Załącznik E PN-EN 1339:2005/AC:2007
	Odporność na zamrażanie/ rozmrężanie z udziałem soli odladzających	PN-EN 1339:2005 Załącznik D PN-EN 1339:2005/AC:2007
	Pobieranie próbek	PN-83/N-03010 p. 3.4
Prefabrykaty z betonu	Nasiąkliwość	PN-EN 13369:2005 Załącznik G
		PN-EN 13369:2013-09 Załącznik G
		PN-EN 13369:2018-05 Załącznik F
		PN-EN 13369:2024-05 Załącznik F
	Wymiary	PN-EN 13369:2005 Załącznik J
		PN-EN 13369:2018-05 Załącznik H
		PN-EN 13369:2024-05 Załącznik G
Pobieranie próbek wyrobów	PN-83/N-03010 p. 3.4	
Beton w konstrukcjach	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (60 - 3000) kN	PN-EN 12504-1:2019-08 PN-EN 12504-1:2019-08/AC:2021-01 PN-EN 12390-3:2019-07
	Pobieranie rdzeni	PN-EN 12504-1:2019-08 PN-EN 12504-1:2019-08/AC:2021-01
Elementy murowe	Wymiary	PN-EN 772-16:2011
	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (60 - 3000) kN	PN-EN 772-1+A1:2015-10
Drewno konstrukcyjne lite i klejone warstwowo	Wytrzymałość na zginanie Zakres siły: (1 - 100) kN	PN-EN 408+A1:2012 p. 19
Studzienki włączowe i niewłączowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe	Nasiąkliwość	PN-EN 1917:2004 Załącznik D PN-EN 1917:2004/AC:2009
Rury i kształtki z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe	Nasiąkliwość	PN-EN 1916:2005 Załącznik F PN-EN 1916:2005/AC:2009

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1669

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

MARIA SZAFRAN
dnia: 27.09.2024 r.