

ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 1354

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

Wydanie/Issue 22 z/of 15.07.2024

 AB 1354	Nazwa i adres / Name and address BARG CENTRUM Sp. z o.o. ul. Kazimierza Kamińskiego 28 05-850 Ożarów Mazowiecki
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)} - J/5/P - J/5 - N/5/P - C/5/P	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item: - Badania mechaniczne i pobieranie próbek wyrobów i materiałów budowlanych / Mechanical tests and sampling of building products and building materials - Badania mechaniczne wyrobów i obiektów budowlanych / Mechanical tests of building products and building items - Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wyrobów budowlanych, materiałów budowlanych i obiektów budowlanych / Tests of physical properties and sampling of building products, building materials and building items - Badania chemiczne i pobieranie próbek materiałów budowlanych / Chemical tests and sampling of building materials

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 ME-
CHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

MARIA SZAFRAN

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1354 z dnia 12.12.2019 r.
Cykl akredytacji od 15.07.2024 r. do 31.07.2028 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 1354 of 12.12.2019
Accreditation cycle from 15.07.2024 to 31.07.2028

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

BARG Centrum Sp. z o.o. ul. Kazimierza Kamińskiego 28, 05-850 Ożarów Mazowiecki (działalność prowadzona w miejscu wskazanym przez Zleceniodawcę)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Mieszanka betonowa	Pobieranie próbek	PN-EN 12350-1:2019-07
	Konsystencja Metoda opadu stożka	PN-EN 12350-2:2019-07
	Konsystencja Metoda stolika rozplywowego	PN-EN 12350-5:2019-08
	Zawartość powietrza Zakres: (0 - 10) % Metoda ciśnieniomierza	PN-EN 12350-7:2019-08
Beton w konstrukcjach	Pobieranie próbek	PN-EN 12504-1:2019-08
Kruszywa	Pobieranie próbek	PN-EN 932-1:1999 p.8.8
Grunty	Stopień zagęszczenia (Id) Metoda sondą lekką z końcówką stożkową	PN-B-04452:2002 p.6
Podłoże	Moduł odkształcenia Metoda obciążeń płytą VSS	PN-S 02205:1998
	Stopień zagęszczenia (Id) Metoda sondą lekką z końcówką stożkową	PN-B-04452:2002 p.6
	Dynamiczny moduł odkształcenia Zakres: (15-70) MN/m ² Metoda lekką płytą dynamiczną	BC-PB-PD/PQ7.2
Warstwy konstrukcyjne nawierzchni	Moduł odkształcenia Zakres: (0,02 - 0,45) MPa Metoda obciążeń płytą VSS	PN-S 02205:1998
Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych	Przyczepność przez odrywanie Zakres: (1 - 16) kN Metoda pull-off	PN-EN 1542:2000
Powłoki na podłożu betonowym i metalowym	Przyczepność przez odrywanie Zakres: (1 - 16) kN Metoda pull-off	PN-EN ISO 4624:2016-05 p.8.4.2
Powłoki na podłożu metalowym	Grubość Zakres: (0 - 592) µm	PN-EN ISO 2808:2020-01 p.5.5.6, p.5.5.7
Nawierzchnie drogowe (asfaltowe)	Pobieranie próbek	PN-EN 12697-27:2017-07 p.4.7

Wersja strony: A

BARG Centrum Sp. z o.o. Laboratorium Warszawa-Ożarów ul. Kazimierza Kamińskiego 28, 05-850 Ożarów Mazowiecki (stacjonarna działalność techniczna)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Beton	Wytrzymałość na ściskanie Zakres: (50 - 3000) kN	PN-EN 12390-3:2019-07
	Wytrzymałość na zginanie Zakres: (10 - 100) kN	PN-EN 12390-5:2019-08
	Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu Zakres: (50 - 3000) kN	PN-EN 12390-6:2024-04
	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
	Odporność na działanie mrozu w obecności soli odładzającej Metoda słab test	PKN-CEN/TS 12390-9:2007
	Nasiąkliwość	PN-88/B-06250
	Przepuszczalność wody	PN-88/B-06250
	Odporność na działanie mrozu Metoda zwykła	PN-B-06265:2022-08 Zał. N
Beton w konstrukcjach	Wytrzymałość na ściskanie Zakres: (5 - 3000) kN	PN-EN 12504-1:2019-08
Kruszywa	Skład ziarnowy Zakres: (0,063 - 90) mm Metoda przesiewania	PN-EN 933-1:2012
	Zawartość pyłów Metoda przesiewania	
	Wskaźnik płaskości	PN-EN 933-3:2012
	Zawartość ziarn o powierzchni przekruszonej i łamanej	PN-EN 933-5:2000 PN-EN 933-5:2000/A1:2005
	Zawartość ziarn przekruszonych	PN-EN 933-5:2023-05
	Wskaźnik piaskowy	PN-EN 933-8+A1:2015-07
	Odporność na rozdrabnianie Metoda Los Angeles	PN-EN 1097-2:2020-09
	Gęstość nasypowa	PN-EN 1097-3:2000 z wył. Zał. A
	Zawartość wody Metoda wagowa	PN-EN 1097-5:2008
	Nasiąkliwość	PN-EN 1097-6:2022-07
	Mrozoodporność w wodzie	PN-EN 1367-1:2007
Mieszanki niezwiązane i związane spoiwem hydraulicznym (Kruszywa)	Optymalna zawartość wody oraz maksymalna gęstość objętościowa szkieletu Metoda Proctora	PN-EN 13286-2:2010 z wył. p.7.3 i p.7.6 PN-EN 13286-2:2010/AC:2014-07

Wersja strony: B

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Grunty	Analiza sitowa – zawartość frakcji Zakres: (0,063 – 40) mm	PN-88/B-04481 p.4.1
	Zawartość frakcji <0,063 mm	
	Wilgotność Metoda wagowa	PN-88/B-04481 p.5.1
	Wilgotność optymalna Maksymalna gęstość objętościowa szkieletu grun- towego Metoda Proctora (metoda I i II)	PN-88/B-04481 p.8
	Zawartość części organicznych Metoda wagowa (utleniania)	PN-88/B-04481 p.4.4
	Kapilarność bierna	PN-60/B-04493
	Wskaźnik nośności $w_{noś}$	PN-S 02205:1998
	Wskaźnik zagęszczenia (Is) Metoda cylindra wciskanego	PN-88/B-04481 p.5.2.6 BN-77/8931-12 p.4
	Wytrzymałość na ściskanie Zakres (2 - 50) kN	PN-S 96012:1997
Grunt stabilizowany cementem	Wskaźnik zagęszczenia (Is) Metoda cylindra wciskanego	PN-88/B-04481 p.5.2.6 BN-77/8931-12 p.4
Mieszanki mineralno-asfaltowe	Zawartość lepiszcza rozpuszczalnego	PN-EN 12697-1:2020-08 p.B.1.7
	Uziarnienie	PN-EN 12697-2+A1:2019-12
	Gęstość w wodzie Metoda A	PN-EN 12697-5:2019-01
	Gęstość objętościowa Metoda B	PN-EN 12697-6:2020-07
	Zawartość wolnej przestrzeni (z obliczeń)	PN-EN 12697-8:2019-07 p.4
Nawierzchnie drogowe (asfaltowe)	Gęstość w wodzie Metoda A	PN-EN 12697-5:2019-01
	Gęstość objętościowa Metoda B	PN-EN 12697-6:2020-07
	Zawartość wolnej przestrzeni (z obliczeń)	PN-EN 12697-8:2019-07 p.4
	Wskaźnik zagęszczenia (z obliczeń)	PN-EN 13108-20:2016-07 Zał. C.4

Wersja strony: A

BARG Centrum Sp. z o.o. Laboratorium Warszawa-Delfina Ul. Delfina 4B, 03-196 Warszawa (stacjonarna działalność techniczna)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Beton	Wytrzymałość na ściskanie Zakres: (100 - 3000) kN	PN-EN 12390-3:2019-07
	Gęstość	PN-EN 12390-7:2019-08
	Metoda określenia objętości próbki na podstawie wymiarów	PN-EN 12390-7:2019-08/AC:2021-01

Wersja strony: A

BARG Centrum Sp. z o.o. Laboratorium Łódź ul. Puskina 80, 92-516 Łódź (stacjonarna działalność techniczna)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Beton	Wytrzymałość na ściskanie Zakres: (30 - 3000) kN	PN-EN 12390-3:2019-07
	Gęstość Metoda określenia objętości próbki na podstawie wymiarów	PN-EN 12390-7:2019-08 PN-EN 12390-7:2019-08/AC:2021-01
	Wytrzymałość na zginanie Zakres: (2 - 100) kN	PN-EN 12390-5:2019-08
	Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu Zakres: (30 - 500) kN	PN-EN 12390-6:2011
	Głębokość penetracji wody pod ciśnieniem	PN-EN 12390-8:2019-08
	Odporność na działanie mrozu w obecności soli odładzającej Metoda słab test	PKN-CEN/TS 12390-9:2007
	Nasiąkliwość	PN-88/B-06250
	Przepuszczalność wody	PN-88/B-06250
	Odporność na działanie mrozu Metoda zwykła	PN-B-06265:2022-08 Zał. N
Kruszywa	Skład ziarnowy Zakres: (0,063 - 63) mm Metoda przesiewania	PN-EN 933-1:2012
	Zawartość pyłów Metoda przesiewania	
Grunty	Analiza sitowa – zawartość frakcji Zakres: (0,063 - 40) mm	PN-88/B-04481 p. 4.1
	Zawartość frakcji <0,063 mm	
Grunut stabilizowany cementem	Wytrzymałość na ściskanie Zakres (2 - 50) kN	PN-S 96012:1997

Wersja strony: A

BARG Centrum Sp. z o.o. Laboratorium Białystok Kolonia Koplany 29, 16-061 Juchnowiec Kościelny (stacjonarna działalność techniczna)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Beton	Wytrzymałość na ściskanie Zakres: (50 – 2800) kN	PN-EN 12390-3:2019-07
	Gęstość Metoda określenia objętości próbki na podstawie wymiarów	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
	Nasiąkliwość	PN-88/B-06250
	Przepuszczalność wody	PN-88/B-06250
	Odporność na działanie mrozu Metoda zwykła	PN-B-06265:2022-08 Zał. N
Kruszywa	Skład ziarnowy Zakres: (0,063 - 90) mm Metoda przesiewania	PN-EN 933-1:2012
	Zawartość pyłów Metoda przesiewania	
	Odporność na ścieranie Metoda mikro-Deval	PN-EN 1097-1:2011
Grunty	Analiza sitowa – zawartość frakcji Zakres: (0,063 - 40) mm	PN-88/B-04481 p. 4.1
	Zawartość frakcji <0,063 mm	

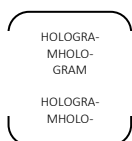
Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1354

Numer strony	Aktualna wersja strony	Zastępuje wersję strony	Data zmiany
3/8	B	A	10.04.2025

Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI BA-
DAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH



MARIA SZAFRAN
dnia: 10.04.2025 r.