

**ZAKRES AKREDYTACJI  
LABORATORIUM BADAWCZEGO  
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY  
Nr/No. AB 423**

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

Wydanie/Issue 20 z/of 03.06.2025

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>AB 423 | Nazwa i adres / Name and address<br><br><b>INSTYTUT BADAWCZY DRÓG I MOSTÓW</b><br><b>PRACOWNIA NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH</b><br><b>ul. Instytutowa 1</b><br><b>03-302 Warszawa</b>                                                                                  |
| <b>Kod identyfikacyjny / Identification code <sup>*)</sup></b>                              | <b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b>                                                                                                                                                                                                   |
| - J/5/P<br>- N/5/P                                                                          | - Badania mechaniczne i pobieranie próbek wyrobów budowlanych / Mechanical tests of building materials and sampling<br>- Badania właściwości fizycznych wyrobów budowlanych i pobieranie próbek / Tests of physical properties of building materials and sampling |

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 423 z dnia 29.12.2020 r.  
Cykl akredytacji od 03.06.2025 r. do 30.06.2029 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 423 of 29.12.2020  
Accreditation cycle from 03.06.2025 to 30.06.2029

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)

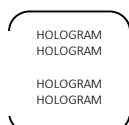
| Pracownia Nawierzchni Asfaltowych<br>ul. Instytutowa 1; 03-302 Warszawa |                                                                                                                         |                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Przedmiot badań/wyrób                                                   | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda                                                                                 | Dokumenty odniesienia                                          |
| Termoplastyczne zalewy drogowe                                          | Spływność<br>Zakres: (0 – 50) mm                                                                                        | PB/TN-2/1<br>wydanie 4 z dnia 09.07.2019 r.<br>PN-B-24005:1997 |
| Mieszanki mineralno-asfaltowe                                           | Zawartość lepiszcza rozpuszczalnego<br>Zakres: (2 – 10) %                                                               | PN-EN 12697-1:2020-08, p. B.1.7 *                              |
|                                                                         | Skład ziarnowy<br>Zakres: (0 - 31,5) mm                                                                                 | PN-EN 12697-2+A1:2019-12<br>PN-EN 933-1:2012 *                 |
|                                                                         | Gęstość w wodzie lub rozpuszczalniku<br>Zakres: (2,000 – 3,300) Mg/m <sup>3</sup><br>Metoda: A                          | PN-EN 12697-5:2019-01 *                                        |
|                                                                         | Gęstość objętościowa<br>Metoda: A, B, C i D                                                                             | PN-EN 12697-6:2020-07 *                                        |
|                                                                         | Zawartość wolnych przestrzeni<br>(z obliczeń)                                                                           | PN-EN 12697-8:2019-01, p.4                                     |
|                                                                         | Odporność na działanie wody<br>Metoda: A                                                                                | PN-EN 12697-12:2008<br>PN-EN 12697-12:2018-08                  |
|                                                                         | Spływność lepiszcza<br>Metoda zlewki                                                                                    | PN-EN 12697-18:2017-07                                         |
|                                                                         | Podatność na deformacje pod obciążeniem<br>Zakres: do 20 mm<br>Metoda: koleinowanie metodą B (w powietrzu), mały aparat | PN-EN 12697-22+A1:2008<br>PN-EN 12697-22+A1:2024-05            |
|                                                                         | Pobieranie próbek                                                                                                       | PN-EN 12697-27:2017-07 p. 4.3, 4.6                             |
| Nawierzchnie drogowe                                                    | Zawartość wolnych przestrzeni<br>(z obliczeń)                                                                           | PN-EN 12697-8:2019-01, p.4                                     |
|                                                                         | Grubość<br>Zakres: do 500 mm                                                                                            | PN-EN 12697-36:2022-09, p. 6.1                                 |
|                                                                         | Pobieranie próbek                                                                                                       | PN-EN 12697-27:2017-07, p. 4.7                                 |
|                                                                         | Wskaźnik zagęszczenia<br>(z obliczeń)                                                                                   | PN-EN 13108-20:2016-07, p. C.4                                 |

Wersja strony: A

Badania, na podstawie wyników których laboratorium formułuje opinie i interpretacje oznaczone zostały symbolem \*

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 423

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

**MARIA SZAFRAN**  
dnia: 03.06.2025 r.