

**ZAKRES AKREDYTACJI  
PRODUCENTA MATERIAŁÓW ODNIESIENIA  
SCOPE OF ACCREDITATION FOR REFERENCE MATERIAL PRODUCER  
Nr/No RM 006**

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

Wydanie/Issue 6 z/of 24.06.2026

|                                                                                             |                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>RM 006 | Nazwa i adres / Name and address<br><br><b>Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych<br/>Centrum Chemii Analitycznej<br/>ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice</b> |
| Kod identyfikacyjny /<br>Identification code                                                | Przedmiot produkcji / Production item                                                                                                                                         |
| Kategoria/Category*)<br>A                                                                   | Produkcja CRM / CRM production (A1)<br>Metale / Metals                                                                                                                        |

Wersja strony: A//Page version: A

<sup>\*)</sup> Numeracja kategorii i podkategorii zgodna z klasyfikacją podaną w załączniku do dokumentu DARM-01 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl) / The numbering of categories and subcategories in accordance with the classification is given in the Annex to document DARM-01, available at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

Odpowiedzialność PCA dotyczy wyłącznie tekstu w języku polskim / The PCA's liability applies only to the polish text

**KIEROWNIK  
BIURA DS. AKREDYTACJI**

**TADEUSZ MATRAS**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr RM 006 z dnia 24.08.2021 r.  
Cykl akredytacji od 30.04.2025 r. do 25.05.2029 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 RM 006 of 24.08.2021  
Accreditation cycle from 30.04.2025 to 25.05.2029

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)

| <p>Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych<br/>Centrum Chemii Analitycznej<br/>ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice<br/>Dane: tel. +48 32 23 80 408, e-mail: <a href="mailto:crm@imn.gliwice.pl">crm@imn.gliwice.pl</a>, <a href="http://www.imn.gliwice.pl">www.imn.gliwice.pl</a></p> |                                                                                                                                                     |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj materiału odniesienia<br>(CRM/RM) /<br>Type of reference material<br>(CRM/RM)                                                                                                                                                                                                                  | Nazwa materiału odniesienia /<br>matryca materiału odniesienia lub artefakt /<br>Reference material name /<br>reference material matrix or artifact | Charakteryzowana właściwość materiału odniesienia /<br>Characterized property of the reference material   | Podejście stosowane do przypisywania wartości właściwości materiału odniesienia /<br>Approach used to assign property values to the reference material                                                                                        |
| CRM                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Stopy metali <sup>E</sup><br>Metal alloys <sup>E</sup>                                                                                              | Zawartość procentowa (%) /<br>Percentage content (%)                                                      | Przypisywanie wartości właściwości z zastosowaniem kilku metod o wykazanej dokładności, w kilku kompetentnych laboratoriach /<br>Assigning property values using several methods with demonstrated accuracy in several competent laboratories |
| CRM                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Materiały krzemowe <sup>E</sup><br>Silicon materials <sup>E</sup>                                                                                   | Zawartość procentowa (%) /<br>Percentage content (%)<br><br>Straty prażenia (%) /<br>Loss on ignition (%) | Przypisywanie wartości właściwości z zastosowaniem kilku metod o wykazanej dokładności, w kilku kompetentnych laboratoriach /<br>Assigning property values using several methods with demonstrated accuracy in several competent laboratories |

Wersja strony: A / Page version: A

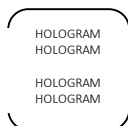
<sup>E</sup> – Elastyczny zakres akredytacji. Elastyczność zakresu obejmuje elementy wskazane w dokumencie DA-10 dla zakresu akredytacji Producentów Materiałów Odniesienia. / *Flexible Scope of Accreditation. The flexible scope covers the elements specified in document DA-10 for the scope of accreditation for Reference Material Producers.*

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie lub na żądanie przez akredytowany podmiot. / *The list of activities carried out within the flexible scope of accreditation is made publicly available or available upon request by the accredited entity.*

# Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr RM 006

*List of changes for the  
Scope of accreditation No. RM 006*

Status zmian: wersja pierwotna – A / Status of changes: original version - A



**Zatwierdzam status zmian /**  
*I approve the status of changes*

**KIEROWNIK**  
**BIURA ds. AKREDYTACJI**

**TADEUSZ MATRAS**  
Dnia / day: 24.06.2026 r.