ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 040

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

Wydanie/Issue 29 z/of 10.09.2026

AB 040	Nazwa i adres / Name and address **PGO S.A.** **al. W. Roździeńskiego 1B** **40-202 Katowice** **PGO S.A. ODLEWNIA ŻELIWA ODDZIAŁ W ŚREMIE** **LABORATORIUM BADAWCZE** **ul. Staszica 1** **63-100 Śrem**
Kod identyfikacyjny / Identification code *)	**Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:**
- J/8 - L/8	- Badania mechaniczne wyrobów i materiałów konstrukcyjnych w tym żeliwa i stali / Mechanical tests of construction materials and products including cast iron and steel - Badania nieniszczące wyrobów i materiałów konstrukcyjnych w tym żeliwa i stali / Non-destructive tests of construction materials and products including cast iron and steel

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

p.o. KIEROWNIKA DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

KATARZYNA WIŚNIEWSKA

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 040 z dnia 28.03.2024 r.
Cykl akredytacji od 22.04.2026 do 22.04.2030 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 040 of 12.09.2023
Accreditation cycle from 22.04.2026 to 22.04.2030
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website *www.pca.gov.pl*

Laboratorium Badawcze ul. Staszica 1, 63-100 Śrem		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Wyroby i materiały metalowe	Właściwości wytrzymałościowe - wytrzymałość na rozciąganie R_m - umowna granica plastyczności R_p - wyraźna granica plastyczności R_e - wydłużenie procentowe A - wydłużenie całkowite A_t - przewężenie procentowe Z Próba rozciągania w zakresie do 250 kN w temperaturze pokojowej	PN-EN ISO 6892-1:2020-05 Metoda B PN-EN ISO 6892-1:2010 Metoda B
	Twardość HBW Zakres: średnica kulki 2,5; 5 mm - do 450 HBW Metoda Brinella Twardość HRC Zakres: skala HRC Metoda Rockwella	PN-EN ISO 6506-1:2014-12 PN-EN ISO 6506-1:2008 PN-EN ISO 6508-1:2016-10 PN-EN ISO 6508-1:2007
	Praca łamania: KV_2; KU_2 Zakres: Temperatura badania: - pokojowa - obniżona -70°C Początkowa energia młota 150 J, 300 J Próba udarności metodą Charpy'ego	PN-EN ISO 148-1:2017-02
Wyroby i materiały metalowe*)	***Nieciągłości*** ***Metoda radiograficzna***	***PN-EN 444:1998*** ***PN-EN ISO 5579:2014-02***
Złącza spawane z materiałów metalowych*)	***Nieciągłości*** ***Metoda radiograficzna***	***PN-EN 1435:2001*** ***PN-EN ISO 17636-1:2013-06*** ***PN-EN ISO 17636-1:2023-02***

*) Akredytacja zawieszona w części zakresu oznaczonego pogrubioną kursywą od 10.09.2026 r. do 09.03.2027 r.

Wersja strony: A

Wykaz zmian
Zakresu Akredytacji Nr AB 040

Status zmian: wersja pierwotna - A

HOLOGRAM
HOLOGRAM

HOLOGRAM
HOLOGRAM

Zatwierdzam status zmian

p. o. KIEROWNIKA DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

KATARZYNA WIŚNIEWSKA
dnia: 10.09.2026 r.