


ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 1646

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

Wydanie/Issue 11 z/of 29.02.2024

 AB 1646	Nazwa i adres / Name and address NAVITEST Sp. z o. o. ul. Astronomów 5 80-299 Gdańsk
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
<ul style="list-style-type: none"> - C/8 - J/8 - L/8 	<ul style="list-style-type: none"> - Badania chemiczne wyrobów i materiałów konstrukcyjnych / Chemical tests of construction products and materials - Badania mechaniczne wyrobów i materiałów konstrukcyjnych / Mechanical tests of construction products and materials - Badania nieniszczące wyrobów i materiałów konstrukcyjnych/ Non-destructive tests of construction products and 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 MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

MARIA SZAFRAN

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1646 z dnia 15.09.2022 r.
Cykl akredytacji od 12.05.2021 r. do 24.05.2025 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 1646 of 15.09.2022
Accreditation cycle from 12.05.2021 to 24.05.2025

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

Navitest Sp. z o.o. ul. Astronomów 5; 80-299 Gdańsk		
Przedmiot badań/ wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Złącza spawane materiałów metalowych o grubości do 60 mm	Nieciągłości Metoda radiograficzna	PN-EN ISO 17636-1:2023-02 PN-EN ISO 17636-2:2023-04 ASME s. V art. 2 ed. 2021
Złącza spawane materiałów ferromagnetycznych	Nieciągłości powierzchniowe i podpowierzchniowe	PN-EN ISO 17638:2017-01 ASME s. V art. 7 ed. 2021
Wyroby i materiały metalowe ferromagnetyczne	Metoda magnetyczno-proszkowa	PN-EN ISO 9934-1:2017-02 ASME s. V art. 7 ed. 2021
Wyroby i materiały metalowe	Nieciągłości powierzchniowe zewnętrzne otwarte na badaną powierzchnię Metoda penetracyjna	PN-EN ISO 3452-1:2021-12 PN-EN ISO 3452-6:2009 ASME s. V art. 6 ed. 2021
Złącza spawane materiałów metalowych	Niedoskonałości kształtu oraz nieciągłości powierzchniowe zewnętrzne	PN-EN ISO 17637:2017-02 ASME s. V art. 9 ed. 2021
Wyroby i materiały metalowe	Metoda wizualna	PN-EN 13018:2016-04 ASME s. V art. 9 ed. 2021
Wyroby stalowe płaskie	Nieciągłości wewnętrzne Metoda ultradźwiękowa	PN-EN 10160:2001
Wyroby płaskie ze stali nierdzewnych		PN-EN 10307:2004
Odkuwki stalowe		PN-EN 10228-3:2016-07
Pręty stalowe		PN-EN 10308:2004
Złącza spawane materiałów metalowych		PN-EN ISO 17640:2019-01 PN-EN ISO 13588:2019-04 PN-EN ISO 10863:2020-12 PN-EN ISO 22825:2017-12
Złącza spawane materiałów metalowych	Nieciągłości wewnętrzne Metoda ultradźwiękowa	PN-EN ISO 20601:2019-03
Urządzenia techniczne, konstrukcje stalowe i budowlane, ich elementy i urządzenia zabezpieczające, materiały do ich wytwarzania, połączenia nierozłączne	Pomiar grubości Metoda ultradźwiękowa	PN-EN ISO 16809:2019-08
Urządzenia techniczne, konstrukcje stalowe i budowlane, ich elementy i urządzenia zabezpieczające, połączenia nierozłączne	Ocena szczelności badanych obiektów poprzez wskazanie, lokalizację przecieku Metoda pęcherzykowa	PN-EN 1593:2004
Spoiny austenityczne	Zawartość ferrytu Metoda indukcji magnetycznej	PN-EN ISO 8249:2018-11

Navitest Sp. z o.o. ul. Astronomów 5; 80-299 Gdańsk		
Przedmiot badań/ wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Wyroby i materiały ze stopów żelaza, aluminium, miedzi oraz złącza spawane	Zawartość pierwiastków: Si, P, S, Cr, Mn, Ni, Cu, Mo, V, Al, Mg, Ti, Fe, Zn, Zr, Co Zakres: Si (0,02 – 8,89) % P (0,01 – 0,02) % S (0,008 – 0,02) % Cr (0,16 – 20,0) % Mn (0,01 – 1,0) % Ni (0,003 – 12,0) % Cu od 0,06 % Mo (0,01 – 10,5) % V (0,005 – 0,24) % Al (6,0 – 98,0) % Mg (0,03 – 2,61) % Ti (0,01 – 0,12) % Fe od 0,04 % Zn (0,05 – 6,2) % Zr (0,001 – 0,12) % Co (0,01 – 0,25) % Metoda fluoroscencyjnej spektrometrii rentgenowskiej z dyspersją fali (WD-XRF)	NVT/PMI-11 Wydanie nr 4 z dnia 26.09.2022 r.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1646

Status zmian: wersja pierwotna – A

Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

MARIA SZAFRAN
dnia: 29.02.2024 r.

