

ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM WZORCUJĄCEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR CALIBRATION LABORATORY
Nr/No AP 149

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

Wydanie/Issue 4 z/of 25.02.2020

 AP 149	Nazwa i adres / Name and address PRZEDSIĘBIORSTWO ROBÓT SPECJALNYCH "TORFBUD" DAWID SZOPA LABORATORIUM WZORCUJĄCE TORFBUD ul. Kopernika 6 41-500 Chorzów
Działalność prowadzona / Activity conducted w stałej lokalizacji (S) i/lub poza nią (P) / at permanent location (S) and/or outside of permanent location (P)	Wzorcowanie / Calibration: Numer i nazwa wielkości mierzonej / number and name of measurand^{*)} 5.03 lepkość^{*)} 15.01 masa (wagi)^{*)} 15.02 masa (odważniki i wzorce masy)^{*)}

Wersja strony/Page version: A

^{*)} Numeracja wielkości mierzonych zgodna z podaną w załączniku nr 1 do dokumentu DAP-04 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl / The numbering of measurand in accordance with the classification given in the Annex to document DAP-04, available at PCA website www.pca.gov.pl

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
WZORCOWAŃ

ELŻBIETA GRUDNIEWICZ

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AP 149 z dnia 25.02.2020 r.
Cykl akredytacji od 11.10.2016 r. do 30.01.2021 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 AP 149 of 25.02.2020
Accreditation cycle from 11.10.2016 to 30.01.2021
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

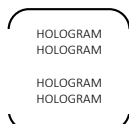
Laboratorium Wzorcujące Torfbud ul. Kopernika 6, 41-500 Chorzów				
Obiekt wzorcowania/pomiaru	Zakres pomiarowy	Niepewność pomiaru dla CMC	Miejsce dział.	Metoda pomiarowa
Lepkość				
wiskozymetry rotacyjne elektroniczne	od 1 do 2000 mPa·s powyżej 2000 mPa·s do 150000 mPa·s	2 % 3 %	S	PT 1.B
Masa (wagi)				
wagi nieautomatyczne elektroniczne	do 300 g powyżej 300g do 20 kg powyżej 20 kg do 2000 kg	$8 \cdot 10^{-5} \%$ $1,5 \cdot 10^{-3} \%$ $9 \cdot 10^{-3} \%$	S, P	PT 1
wagi nieautomatyczne elektroniczne wagi nieautomatyczne mechaniczne	powyżej 20 kg do 10 000 kg powyżej 10 000 kg do 60 000 kg	$9 \cdot 10^{-3} \%$ $8 \cdot 10^{-2} \%$	P	
Masa (odważniki i wzorce masy)				
wzorce masy i odważniki klasy dokładności M ₁	20 mg 50 mg 100 mg 200 mg 500 mg 1 g 2 g 5 g 10 g 20 g 50 g 100 g 10 kg 25 kg	0,10 mg 0,13 mg 0,16 mg 0,20 mg 0,26 mg 0,33 mg 0,40 mg 0,53 mg 0,66 mg 0,83 mg 1,00 mg 1,66 mg 166 mg 400 mg	S	PT 1.C

Wersja strony: A

Niepewność pomiaru dla CMC stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95 %. Wartość wyrażona w procentach jest niepewnością pomiaru względną i dotyczy procentowego udziału w wartości wielkości mierzonej. W pozostałych przypadkach niepewność pomiaru dla CMC wyrażona jest w jednostkach wielkości mierzonej.

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AP 149

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
WZORCOWAŃ**

ELŻBIETA GRUDNIEWICZ
dnia: 25.02.2020 r.