


**ZAKRES AKREDYTACJI**  
**LABORATORIUM BADAWCZEGO**  
**SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY**  
**Nr/No AB 1450**

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

Wydanie/Issue 6 z/of 01.10.2019

**Akredytacja zawieszona w całości zakresu na wniosek podmiotu**  
**od 08.06.2021 r. do 07.12.2021 r.**  
Accreditation voluntarily suspended at the request of the body in the full scope  
from: 08.06.2021 to: 07.12.2021

|   |   |
|---|---|
| <br>AB 1450 | Nazwa i adres / Name and address<br><br><b>ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY</b><br><b>W SZCZECINIE</b><br>al. Piastów 17; 70-310 Szczecin<br><b>CENTRUM BIOIMMOBILIZACJI I INNOWACYJNYCH MATERIAŁÓW</b><br><b>OPAKOWANIOWYCH</b><br>ul. Klemensa Janickiego 35; 71-270 Szczecin |
| <b>Kod identyfikacyjny /</b><br><b>Identification code <sup>*)</sup></b>                      | <b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b>   |
| - N/18; N/21  | - Badania właściwości fizycznych materiałów opakowaniowych i papieru / Physical properties tests of packaging materials, paper  |

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**

**ANDRZEJ KOBER**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1450 z dnia 01.10.2019 r.  
Cykl akredytacji od 07.07.2017 r. do 01.09.2021 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 1450 of 01.10.2019  
Accreditation cycle from 07.07.2017 r. to 01.09.2021  
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)

| <b>Centrum Bioimmobilizacji i Innowacyjnych Materiałów Opakowaniowych</b><br>ul. Klemensa Janickiego 35; 71-270 Szczecin |  |  |
|--|--|--|
| <b>Badane objekty / Grupa obiektów</b>   | <b>Badane cechy i metody badawcze/pomiarowe</b>  | <b>Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze</b>                   |
| <b>Folie</b><br><b>Tworzywa sztuczne</b><br><b>Materiały wielowarstwowe</b><br><b>Folie wiskozowe</b>                    | Przenikalność pary wodnej<br>Zakres: (0,05-200) g/m <sup>2</sup> ·24h<br>Metoda czujnika podczerwieni                | ASTM F 1249-13<br>PN-EN ISO 15106-2:2007                               |
|  | Przenikalność tlenu<br>Zakres: (0,40-10000) cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> · 24h<br>Metoda czujnika kulometrycznego | ASTM F 2622-08<br>ASTM D 3985-05<br>ASTM F 1927-14<br>ISO 15105-2:2003 |

Wersja strony: A

AKREDYTACJA ZAWIESZONA

**Wykaz zmian  
Zakresu Akredytacji Nr AB 1450**

Status zmian: wersja pierwotna – A

AKREDYTACJA ZAWIESZONA

Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ  
MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

**ANDRZEJ KOBER**  
dnia: 01.10.2019 r.

