

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 035**

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

Wydanie/Issue 27 z/of 04.09.2025

 AB 035	Nazwa i adres / Name and address SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - WARSZAWSKI INSTYTUT TECHNOLOGICZNY LABORATORIUM BEZPIECZEŃSTWA MIENIA ul. Duchnicka 3 01-796 Warszawa
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- J/5; J/11; J/12 - N/5; N/8	- Badania mechaniczne wyrobów budowlanych, mebli, szkła i ceramiki / Mechanical tests of building products, furniture, glass and ceramics - Badania właściwości fizycznych wyrobów, materiałów i obiektów budowlanych, wyrobów i materiałów konstrukcyjnych/ Tests of physical properties of building products, building materials, 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 035 z dnia 22.05.2024 r.
Cykl akredytacji od 04.09.2025 r. do 21.09.2029 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 035 of 22.05.2024

Accreditation cycle from 04.09.2025 to 21.09.2029

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

Laboratorium Bezpieczeństwa Mienia ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pomieszczenia i urządzenia do przechowywania wartości Szafy, drzwi do pomieszczeń i pomieszczenia	Odporność na atak przy użyciu narzędzi	PN-EN 1143-1:2019-07
	Wytrzymałość mechaniczna kotwienia zakres: 50 kN i 100 kN	
	Odporność na użycie materiału wybuchowego zakres: (70 - 375) g PENT	
	Odporność na wybuch gazu wewnątrz wyrobu	
	Odporność na przewiercenie wiertłami rdzeniowymi zakres: (125 - 350) mm	
Pomieszczenia i urządzenia do przechowywania wartości Systemy depozytowe	Odporność na atak przy użyciu narzędzi	PN-EN 1143-2:2025-01
	Wytrzymałość mechaniczna kotwienia zakres: 50 kN i 100 kN	
	Odporność na użycie materiału wybuchowego zakres: (70 - 375) g PENT	
	Odporność na wybuch gazu wewnątrz wyrobu	
	Odporność na przewiercenie wiertłami rdzeniowymi zakres: (125 - 350) mm	
Urządzenia do przechowywania wartości Pojemniki bezpieczne i szafy	Odporność na atak przy użyciu narzędzi	PN-EN 14450+A1:2024-05
	Wytrzymałość mechaniczna kotwienia zakres: 20 kN i 30 kN	
Wyroby warstwowe ze szkła i tworzyw sztucznych	Kuloodporność Metoda badania: odporność na przestrzeliwanie pociskami broni palnej	PN-EN 1063:2002
Materiały konstrukcyjne Okna, drzwi, żaluzje i zasłony	Kuloodporność Metoda badania: odporność na przestrzeliwanie pociskami broni palnej	PN-EN 1523:2000
Drzwi, okna, ściany osłonowe, kraty i żaluzje	Odporność na obciążenia statyczne zakres: (1,5 - 15) kN Klasy RC2 - RC6	PN-EN 1628:2021-11
	Odporność na obciążenia dynamiczne Klasy RC2 - RC3	PN-EN 1629:2021-11
	Odporność na ręczne próby włamania przy użyciu narzędzi i elektronarzędzi zakres: max moc elektronarzędzi 2300 W Klasy RC2 - RC6	PN-EN 1630:2021-11

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kłódki wraz z osprzętem	Odporność pałąka i skobla na wyrwanie Zakres: (3 - 100) kN	PN-EN 12320:2022-05
	Odporność pałąka i skobla na przecięcie Zakres: (6 - 100) kN	
	Odporność na uderzenie w niskiej temperaturze Zakres: - 20 °C; - 40 °C	
	Odporność bębna na działanie momentu obrotowego zakres: (1 - 30) Nm	
	Odporność na przewiercenie	
	Odporność na przepiłowanie	
	Trwałość	
	Odporność na ręczny atak narzędziami	
Wkładki bębnowe	Trwałość	PN-EN 1303:2015-07
	Działanie w skrajnych temperaturach Zakres: - 25 °C; + 65 °C	
	Zabezpieczenie związane z kluczem	
	Odporność na atak	
Zamki i zaczepy	Trwałość funkcji samoczynnego zamykania się	PN-EN 12209:2016-04
	Odporność na obciążenia zasuwki zakres: (1 - 10) kN	
	Odporność rygla hakowego na wrywanie i wyzębienie Zakres: (1 - 6) kN	
	Odporność zaczepu na obciążenia zakres: (1 - 10) kN	
	Trwałość mechanizmów zamka	
	Działanie w skrajnych temperaturach Zakres: - 10 °C; + 60 °C	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Klamki i gałki drzwiowe wraz z tarczami	Odporność na działanie momentu obrotowego Zakres: (20 - 60) Nm	PN-EN 1906:2012
	Odporność osiowa Zakres: (300 - 2500) N	
	Swobodny ruch kątowy lub niewspółosiowość	
	Moment obrotowy mechanizmu powrotnego Zakres: (0,6 - 2,4) Nm	
	Kąt obrotu Zakres: 40°	
	Trwałość mechanizmu klamki	
	Wytrzymałość tarczy Zakres: (7 - 20) kN	
	Wytrzymałość elementów mocujących Zakres: (10 - 30) kN	
	Odporność na wiercenie	
	Odporność na atak przecinakiem	
	Wytrzymałość płytki ochraniającej bębenek	
	Zakres: do 20 kN	
Drzwi i skrzydła drzwiowe (z drewna, tworzyw, metali lub konstrukcji mieszanej)	Współczynnik przenikania ciepła - metoda obliczeniowa	PN-EN ISO 10077-1:2017-10 PN-EN ISO 10077-2:2017-10
	Obliczeniowa metoda badawcza	

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 035

Status zmian: wersja pierwotna – A

Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

MARIA SZAFRAN
dnia: **04.09.2025 r.**

