

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 1417**

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

Wydanie/Issue 17 z/of 29.12.2025

 AB 1417	Nazwa i adres / Name and address PPHU „KRAJEWSKI” MAREK ALEKSANDER KRAJEWSKI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ KRAJEWSKI LABORATORIUM ul. Nadburzańska 19 99-400 Łowicz
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)} - C/23 - J/23 - N/23	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item: - Badania chemiczne tekstyliów / Chemical tests of textiles - Badania mechaniczne tekstyliów / Mechanical tests of textiles - Badania właściwości fizycznych tekstyliów / Tests of physical properties of textiles

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 1417 z dnia 08.08.2024 r.
Cykl akredytacji od 28.01.2025 r. do 27.02.2029 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 1417 of 08.08.2024
Accreditation cycle from 28.01.2025 to 27.02.2029

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

Krajewski Laboratorium ul. Nadburzańska 19, 99-400 Łowicz		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Tekstylia Tkaniny Dzianiny Przędza Odzież Wyroby pończosznicze	Rozpoznawanie włókien	PN-72/P-04604
	Zawartość włókien w mieszankach dwu- i trój składnikowych metodą rozdzielania ręcznego	PN-92/P-04846
	Zakres: (1 – 99) %	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1007/2011 ze zm. z dnia 27.09.2011 r., Załącznik VIII, Rozdział 2 i 3
	Metoda wagowa	
	Zawartość włókien proteinowych w mieszankach dwuskładnikowych	PN-93/P-04847.03
	Zakres: (1 – 99) %	PN-EN ISO 1833-4:2024-03
	Metoda wagowa	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1007/2011 ze zm. z dnia 27.09.2011 r., Załącznik VIII, Metoda nr 2
	Zawartość włókien z celulozy regenerowanej w mieszankach dwuskładnikowych z bawełną	PN-93/P-04847.05
	Zakres: (1 – 99) %	PN-EN ISO 1833-6:2019-05
	Metoda wagowa	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1007/2011 ze zm. z dnia 27.09.2011 r., Załącznik VIII, Metoda nr 3
	Zawartość włókien poliamidowych w mieszankach dwuskładnikowych	PN-93/P-04847.06
	Zakres: (1 – 99) %	PN-EN ISO 1833-7:2017-12
	Metoda wagowa	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1007/2011 ze zm. z dnia 27.09.2011 r., Załącznik VIII, Metoda nr 4
	Zawartość włókien celulozowych w mieszankach dwuskładnikowych z włóknami poliestrowymi	PN-93/P-04847.10
	Zakres: (1 – 99) %	PN-EN ISO 1833-11:2017-12
	Metoda wagowa	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1007/2011 ze zm. z dnia 27.09.2011 r., Załącznik VIII, Metoda nr 7
	Zawartość włókien akrylowych modakrylowych, chlorowych, elastanowych w mieszankach dwuskładnikowych	PN-93/P-04847.11
	Zakres: (0,5 – 99,5) %	PN-EN ISO 1833-12:2021-03
	Metoda wagowa	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1007/2011 ze zm. z dnia 27.09.2011 r., Załącznik VIII, Metoda nr 8
	Zawartość włókien polipropylenowych w mieszankach dwuskładnikowych	PN-94/P-04847.15
	Zakres: (1 – 99) %	PN-EN ISO 1833-16:2019-08
	Metoda wagowa	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1007/2011 ze zm. z dnia 27.09.2011 r., Załącznik VIII, Metoda nr 13
	Zawartość włókien poliuretanowych	PN-93/P-04850
	Zakres: (1 – 99) %	
	Metoda wagowa	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Tekstylia Tkaniny Dzianiny Przędza Odzież Wyroby pończosznice	Zawartość włókien w mieszankach trójskładnikowych Zakres: (1 – 99) % Metoda wagowa	PN-ISO 5088:2002
	Zawartość włókien lnianych w mieszankach dwuskładnikowych Zakres: (1 – 99) % Metoda wagowa	PN-93/P-04851
	Odporność wybarwień na tarcie Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-X12:2016-08
	Odporność wybarwień na światło sztuczne Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-B02:2014-11 p. 8.3.3
	Odporność wybarwień na pranie Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-C06:2010
	Odporność wybarwień na wodę Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-E01:2013-06
	Odporność wybarwień na pot Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-E04:2013-06
	Odporność wybarwień na prasowanie Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-X11:2000
	Odporność wybarwień na bielenie: Nadtlenek Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-N02:1999
	Odporność wybarwień na czyszczenie chemiczne Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-D01:2010
	Odporność wybarwień na suchą obróbkę termiczną (z wyłączeniem prasowania) Metoda oceny wizualnej	PN-EN ISO 105-P01:1999
	pH wyciągu wodnego Zakres: (3 – 10) Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 3071:2020-08
	Zmiana wymiarów po praniu i suszeniu Metoda prania i suszenia wg określonych procedur	PN-EN ISO 3759:2011 PN-EN ISO 6330:2022-06 PN-EN ISO 5077:2011
Przędza	Masa liniowa Zakres: (4 – 160) tex Metoda odcinkowa	PN-P-04653:1997
	Masa liniowa Metoda wagowa Rozciągliwość Metoda bezpośrednia Liczba oplotów Metoda bezpośrednia Udział procentowy przędzy Metoda wagowa	PN-P-04682:1989 p. 4 p. 5 p. 6 p. 6

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Dzianiny Wyroby pończosznice	Liczba rzędów i kolumniek na 1 cm Liczba oczek na 1 cm ² (z obliczeń)	PN-EN 14971:2007
Tekstylia Tkaniny Odzież	Liczba nitek osnowy i wątku na jednostkę długości Liczba nitek na 1 cm ² Metoda A, wyciągania nitek z wyrobu	PN-EN 1049-2:2000 p. 7 PN-EN ISO 7211-2:2025-03
Dzianiny	Masa powierzchniowa Metoda E	PN-P-04613:1997 p. 2.2
Tkaniny	Masa powierzchniowa	PN-ISO 3801:1993
Dzianiny Tkaniny Włókniny	Masa powierzchniowa Metoda małych próbek	PN-EN 12127:2000
Dzianiny, Włókniny	Wytrzymałość na przebicie Zakres badań: (0 – 5000) N Metoda wypychania kulą	PN-EN ISO 9073-5:2008
Płaskie wyroby włókiennicze: Tkaniny Dzianiny Odzież	Siła zrywająca i wydłużenia względne przy maksymalnej sile zrywającej Zakres: (0 – 5000) N Metoda paska	PN-EN ISO 13934-1:2013
	Maksymalna siła zrywająca szew z zastosowaniem metody paska Zakres badań: (0 – 5000) N	PN-EN ISO 13935-1:2014-06
Tkaniny Dzianiny Odzież	Odporność na ścieranie Metoda oceny zmiany wyglądu – przyrząd Martindale'a	PN-EN ISO 12947-2:2017-02
	Skłonność powierzchni płaskiego wyrobu do mechacenia i pillingu Metoda zmodyfikowana Martindale'a	PN-EN ISO 12945-2:2021-04

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1417

Status zmian: wersja pierwotna – A

Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

**MARIA SZAFRAN
dnia: 29.12.2025 r.**

