



AKREDYTACJE

Od roku 1998 Laboratorium jest akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji w zakresie badań fizyko-mechanicznych i użytkowych właściwości wyrobów włókienniczych.

Numer akredytacji:

AB 154

Laboratorium posiada również Certyfikat Akredytacji w zakresie Obronności i Bezpieczeństwa. Akredytacja OiB o numerze:

32/MON/2018



AB 154



32/MON/2018

ZLECANIE BADAŃ:

Próbki do badań przyjmujemy od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00-15:00. Próbki wysyłane pocztą wraz z wypełnionym formularzem zlecenia badań prosimy kierować na adres instytutu.



INSTYTUT TECHNOLOGII BEZPIECZEŃSTWA "MORATEX"
LABORATORIUM BADAŃ METROLOGICZNYCH
UL. M.SKŁODOWSKIEJ-CURIE 3
90-505 ŁÓDŹ, POLSKA
www.moratex.eu

Szybki kontakt:

tel.: 42 637-37-13

fax: 42 636-92-26

e-mail: metrologia@moratex.eu



MORATEX
INSTYTUT

technologia zaczyna się
w laboratorium

Laboratorium Badań
Metrologicznych



OFERTA

Zespół wysokiej klasy specjalistów prowadzi badania naukowe i prace rozwojowe nad wyrobami włókienniczymi, stanowiącymi osobiste środki ochrony życia i zdrowia dla osób narażonych na skutki oddziaływania niesprzyjających czynników takich, jak: ogień, woda, wysokie i niskie temperatury, środki chemiczne, zjawiska elektrostatyczne itd.

Laboratorium świadczy usługi badawcze na potrzeby związane z działalnością naukowo-badawczą Instytutu Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX” i certyfikacja wyrobów oraz dla klientów zewnętrznych, w zakresie:

PŁASKICH WYROBÓW WŁÓKIENNICZYCH
(TKANINY, DZIANINY, WŁÓKNINY)

WYROBÓW POWLEKANYCH GUMĄ
LUB TWORZYWAMI SZTUCZNYMI

WYROBÓW POWROŻNICZYCH

KOMPOZYTÓW WŁÓKIENNICZYCH

KONFEKCJI TECHNICZNEJ

OCHRON OSOBISTYCH

TWORZYW SZTUCZNYCH
SŁUŻĄCYCH DO KONFEKCJONOWANIA
OCHRON OSOBISTYCH



BADANIA

Prowadzone badania pozwalają określić właściwości stanowiące o trwałości i komforcie materiałów i wyrobów, w tym m. in.:

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE,
ROZDZIERANIE, ŚCIERANIE, PRZEBICIE

WYTRZYMAŁOŚĆ POŁĄCZEŃ
KLEJONYCH I ZGRZEWANYCH

PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA

WODOSZCZELNOŚĆ I ODPORNOŚĆ
NA ZWILŻANIE

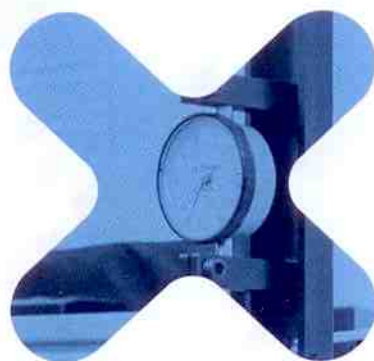
ODPORNOŚĆ NA ZGINANIE, ŚCISKANIE

ODPORNOŚĆ WYBARWIEŃ

ZMIANA WYMIARÓW PO PRANIU

REZYSTYWNOŚĆ, REZYSTANCJA,
CZAS ZANIKU ŁADUNKU

ZAPALNOŚĆ I ROZPRZESTRZENIANIE
PŁOMIENIA



LABORATORIUM JEST ORGANIZATOREM
I KOORDYNATOREM MIĘDZYLABORATORYJNYCH
BADAŃ PORÓWNAWCZYCH ORAZ BIERZE UDZIAŁ
W BADANIACH ORGANIZOWANYCH PRZEZ
KLUB POLSKICH LABORATORIÓW
BADAWCZYCH POLLAB.



nr członkostwa 118

Personel laboratorium uczestniczy
w pracach normalizacyjnych Komitetów Technicznych
działających w Polskim Komitecie Normalizacyjnym.

KT NR 21
DS. ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ
PRACOWNIKÓW,

KT NR 24
DS. SUROWCÓW WŁÓKIENNICZYCH,

KT NR 26
DS. WYROBÓW WŁÓKIENNICZYCH,

KT NR 27
DS. POKRYĆ PODŁOGOWYCH I PALNOŚCI
WYROBÓW WŁÓKIENNICZYCH,

KT NR 107
DS. TECHNICZNYCH WYROBÓW
WŁÓKIENNICZYCH