



Łukasiewicz  
LIT

# CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE

## 098/2024/PPE/1439/B

wydanie 1



AC 017

Producent: **LMG spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa**  
**ul. Waryńskiego 32-36**  
**86-300 Grudziądz**

Wyrób: **Obuwie bezpieczne WORKER 899**

Przedstawiony do badania wyrób spełnia mające zastosowanie zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG, a także wymagania normy zharmonizowanej **EN ISO 20345:2022 Środki ochrony indywidualnej. Obuwie bezpieczne.**

### Kategoria obuwia: **SB PS CI E**

**SB** - obuwie spełnia wymagania podstawowe w tym odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem NaLS;

**PS** - odporność na przebicie (wkładka niemetalowa typu PS);

**CI** - izolacja spodu od zimna;

**E** - absorpcja energii w obszarze pięty.

Integralną częścią certyfikatu jest załącznik Nr Z1/098/2024/PPE/1439/B. Zawarte w nim informacje stanowią podstawę wydania niniejszego certyfikatu.

Data pierwszego wydania: 22.04.2024

Data wydania: 22.04.2024

Data ważności: 21.04.2029

Dział Certyfikacji Wyrobów Tekstylnych i Skórzanych Textil-Cert

z-ca Kierownika

mgr inż. Agnieszka Pietrzak



Sieć Badawcza Łukasiewicz - Łódzki Instytut Technologiczny

z-ca Dyrektora

prof. dr hab. Arkadiusz Adamczyk

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA NB 1439

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Łódzki Instytut Technologiczny

ul. Marii Skłodowskiej-Curie 19/27, PL 90-570 Łódź

www.lit.lukasiewicz.gov.pl

tel. +48 42 307 09 01

Dział Certyfikacji Wyrobów Tekstylnych i Skórzanych TEXTIL-CERT

ul. Zgierska 73, PL 91-473 Łódź

e-mail: iso@lit.lukasiewicz.gov.pl

tel. +48 42 253 61 28

## 1. Opis środka ochrony indywidualnej

ŚOI		<b>obuwie bezpieczne</b>
Identyfikacja typu		<b>WORKER 899</b>
Rozmiar		<b>38 ÷ 47 (numeracja francuska)</b>
Kolor	- wierzch	<b>czarny</b>
	- podeszwa	<b>czarny</b>
System montażu		<b>bezpośredni wtrysk</b>
Model		<b>D, but do kolan, zgodnie z PN EN ISO 20347:2022 p. 5.2</b>
Klasyfikacja		<b>II, obuwie całopolimerowe - zgodnie z EN ISO 20347:2022, tab. 1</b>
Kategoria zagrożeń		<b>II - wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchynienia dyrektywy Rady 89/686/EWG – Załącznik I</b>

## 2. Zdjęcie środka ochrony indywidualnej

**WORKER 899**



**PODESZWA**



## 3. Charakterystyka środka ochrony indywidualnej

<b>ZASTOSOWANE MATERIAŁY</b>	
Cholewa, podeszwa	tworzywo EVA
Cholewa ocieplacza	trójwarstwowa sklejka
Podstopie ocieplacza	włóknina + aluminium
Kołnierz ocieplacza	sztruks + PU
Ochrony palców stopy	podnoski stalowe
Wkładka odporna na przebicie	materiał antyprzebiciowy
Informacje o zastosowanych materiałach ujęte są w dokumentacji technicznej producenta	

#### WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE

**Obuwie bezpieczne WORKER 899** spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy EN ISO 20345:2022 (PN-EN ISO 20345:2022):

**SB** - wymagania podstawowe w tym odporność na poślizg na podłożu z płytki ceramicznej pokrytym NaLS;

**PS** - odporność na przebicie (wkładka niemetalowa typu PS);

**CI** - izolacja spodu od zimna;

**E** - absorpcję energii w obszarze pięty.

#### 4. Podstawa oceny zgodności

#### ROZPORZĄDZENIE

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG

#### NORMY

EN ISO 20345:2022 *Środki ochrony indywidualnej. Obuwie bezpieczne*

EN ISO 20344:2021 *Środki ochrony indywidualnej. Metody badania obuwia*

#### BADANIA I CERTYFIKATY

Numer dokumentu	Data	Identyfikacja jednostki wydającej dokument
181/2016/LG	17.06.2016	Laboratorium Garbarstwa, Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
143/2022/BL-BO	24.08.2022	Laboratorium Badań Obuwia, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Łódzki Instytut Technologiczny, Łódź
39a/2024/BL-BO	11.03.2024	
40-LBŚ/161/G/14	01.07.2014	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska; Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
40-LBŚ/385/G/17_683	12.09.2017	
40-LBŚ/146/G/18	20.02.2018	
235/PB/2024/NO	26.03.2024	Pracownia Ochron Rąk i Nóg; Zakład Ochron Osobistych; CIOP-PIB; Warszawa
RP 22-1916-1-RP-1	01.07.2022	A.N.C.I. Servizi s.r.l. a socio unico CIMAC Laboratories; Milano; Włochy
C-23048825	03.05.2023	INESCOP; Alicante; Hiszpania

#### DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O BADANIE TYPU UE


#### INNE INFORMACJE

Certyfikat badania typu UE dotyczy wyłącznie modelu wyrobu zgłoszonego do oceny.

Producent lub upoważniony przedstawiciel producenta jest zobowiązany informować Jednostkę Notyfikowaną (NB 1439) o wszelkich modyfikacjach zatwierdzonego typu i o wszystkich modyfikacjach dokumentacji technicznej, które mogą mieć wpływ na zgodność ŚOI z mającymi zastosowanie zasadniczymi wymaganiami dotyczącymi zdrowia i bezpieczeństwa lub na warunki ważności certyfikatu.

Bez pisemnej zgody Jednostki Notyfikowanej (NB 1439) certyfikat wraz z załącznikami nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.

Łódź, 22 kwietnia 2024 r.

  
Dział Certyfikacji Wyrobów Tekstylnych i Skórzanych TEXTIL-CERT  
z-ca Kierownika mgr. inż. Agnieszka Pietrzak