



Łukasiewicz

LIT

CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE

092/2025/PPE/1439/B

wydanie 1



AC 017

Producent: **PROTEKTOR Spółka Akcyjna**
ul. Vetterów 24a-24b,
20-277 Lublin

Wyrób: **Obuwie zawodowe, antyelektrostatyczne:**
CELT 01-006123; CELT 01-006223

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 uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG, a także wymagania normy zharmonizowanej: **EN ISO 20347:2022** „Środki ochrony indywidualnej. Obuwie zawodowe.”

Kategoria obuwia:

CELT 01-006123: 07L FO SR**CELT 01-006223: 07L FO CI SR**

07L - podstawowe wymagania w tym odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu oraz zamknięty obszar pięty, absorpcja energii w obszarze pięty, właściwości antystatyczne, przepuszczalność wody i absorpcja wody, urzeźbiona podeszwa, odporność na przebicie (wkładka niemetalowa typu PL), odporność na wodę

FO - odporność na olej napędowy

CI - izolacja spodu od zimna

SR - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym glicerolem.

Integralną częścią certyfikatu są załączniki Nr Z1/092/2025/PPE/1439/B. Zawarte w nim informacje stanowią podstawę wydania niniejszego certyfikatu.

Data pierwszego wydania: 05.05.2025

Data wydania: 05.05.2025

Data ważności: 04.05.2030

*Konka-Kozioł*

Dział Certyfikacji Wyrobów Tekstylnych i Skórzanych Textil-Cert
Główny Specjalista ds. Certyfikacji
Weronika Konka-Kozioł

z up. Dariusz Górski

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Łódzki Instytut Technologiczny
Dyrektor
Marcin Górski

1. Opis środka ochrony indywidualnej

ŚOI:	obuwie zawodowe, antystatyczne	
Identyfikacja typu:	CELT 01-006123	CELT 01-006223
Model:	A – półbut	B – trzewik
	zgodnie z PN-EN ISO 20347:2022 p. 5.2	
System montażu:	bezpośredni wtrysk PU/PU	
Rozmiar:	36÷48 (numeracja francuska)	
Kolor	- wierzch	czarny
	- podeszwa	czarny
Klasyfikacja:	I - zgodnie z PN-EN ISO 20347:2022 p. 4	
Kategoria zagrożeń:	II - wg 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 – Załącznik I	

2. Zdjęcie środka ochrony indywidualnej:

CELT 01-006123



CELT 01-006223



Podeszwa PU/PU



3. Charakterystyka środka ochrony indywidualnej

ZASTOSOWANE MATERIAŁY	
Przyszwa, obłożyna, tylnik	dwoina bydlęca gładka w/o; skóra bydlęca gładka w/o
Kołnierz, język, wstawki	materiały wierzchnie
Podszewka przyszwzy (01-006123)	włóknina
Podszewka obłożyny i języka (01-006123)	materiały podszewkowe antybakteryjne
Podszewka tylnika (01-006123)	materiały zapiętkowe (microfibra)
Podszewka przyszwzy, obłożyn (01-006223)	tkaniny z membraną
Podszewka kołnierza (01-006223)	tkaniny z membraną (dzianina)
Wyściółki	pianka z aktywnym węglem; gotowa profilowana
Podpodeszwa	materiał antyprzebiciowy
Podeszwa	PU/PU
Informacje o zastosowanych materiałach ujęte są w dokumentacji technicznej producenta	
WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE	
Obuwie zawodowe antystatyczne CELT 01-006123 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy PN-EN ISO 20347:2022	
O7L - podstawowe wymagania w tym odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu oraz zamknięty obszar pięty, absorpcja energii w obszarze pięty, właściwości antystatyczne, przepuszczalność wody i absorpcja wody, odporność na przebicie (wkładka niemetalowa typu PL), urzeźbiona podeszwa, odporność na wodę	
FO - odporność na olej napędowy	
SR - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym glicerolem	
Obuwie zawodowe antystatyczne CELT 01-006223 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy PN-EN ISO 20347:2022	
O7L - podstawowe wymagania w tym odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu oraz zamknięty obszar pięty, absorpcja energii w obszarze pięty, właściwości antystatyczne, przepuszczalność wody i absorpcja wody, odporność na przebicie (wkładka niemetalowa typu PL), urzeźbiona podeszwa, odporność na wodę	
FO - odporność na olej napędowy	
CI - izolacja spodu od zimna	
SR - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym glicerolem	

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		
PN-EN ISO 20347:2022 Środki ochrony indywidualnej. Obuwie zawodowe		
PN-EN ISO 20344:2022 Środki ochrony indywidualnej. Metody badania obuwia		
BADANIA I CERTYFIKATY		
Numer dokumentu	Data	Identyfikacja jednostki wydającej dokument
235/2015/LG	07.10.2015	Laboratorium Garbarstwa, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
170/2016/LG	20.06.2016	
496/2018/LG	12.12.2018	
43/2019/LG	06.02.2019	
45/2019/LG	06.02.2019	
315a/2019/LG	22.05.2019	
336a/2019/LG	03.06.2019	
337/2017/LG	16.11.2017	

750/2019/LG	05.12.2019	
751/2019/LG	05.12.2019	
39/2020/LG	07.02.2020	Laboratorium Garbarstwa, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
120/2020/LG	24.03.2020	
121a/2020/LG	24.03.2020	
277/2020/LG	21.07.2020	
412/2020/LG	11.09.2020	
512/2020/LG	15.10.2020	
195/2021/LG	23.07.2021	
260/2021/LG	24.09.2021	
312/2022/BL-BS	02.11.2022	Laboratorium Badań Skóry i Materiałów Skóropodobnych, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
447/2022/BL-BS	13.01.2023	
427/2023/BL-BS	03.10.2023	
428/2023/BL-BS	05.11.2023	
97/2025/BL-BS	14.03.2025	
114/2025/BL-BS	24.03.2025	
199/2019/LO	02.12.2019	Laboratorium Obuwia, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
30/2020/LO	28.02.2020	
53/2020/LO	21.04.2020	
58/2020/LO	06.04.2020	
27/2023/BL-BO	07.03.2023	Laboratorium Badań Obuwia, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny, Łódź
203/2023/BL-BO	19.09.2023	
147/2023/BL-BO	22.05.2024	
173/2023/BL-BO	31.10.2024	
54/2025/BL-BO	20.03.2025	
40-LBŚ/416/G/20	10.07.2020	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska; Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
40-LBŚ/461/G/20	03.08.2020	
LBŚ/488/G/22	20.10.2022	Laboratorium Badań Produktów Spożywczych, Produktów Barwionych i Środowiska; Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny, Łódź
1A/884/PB/2024/NO	04.11.2024	CIOP-PIB; Zakład Ochrony Rąk; Pracownia Ochrony Rąk i Nóg; Warszawa
1NA/884/PB/2024/NO	04.11.2024	
2005950-02-00-01/03	17.08.2020	Prüf und Forschungsinstitut Pirmasens e.V.; Pirmasens; Niemcy
2201917-02-00-01	04.03.2022	
2306242-01-00-01	10.08.2023	
2307237-01-30-01	20.09.2023	
2307237-02-30-01	20.09.2023	
2307804-01-30-01	17.10.2023	
2308273-01-30-01	31.10.2023	
C-20069853V1	26.06.2020	
2018/1609-1-RP-1	15.06.2018	CIMAC; Centro Tessile Cotoniero Abbigilamento S.P.A; Włochy
SE-06287	13.07.2021	CTC; Arnedo; La Rioja; Hiszpania
043746.0	28.10.2024	CTC; Arsizio VA; Włochy
97.0.8065	14.03.2025	Hohenstein Laboratories GmbH&Co. KG; Niemcy
41335225/E	14.09.2022	RCT Ricotest; Pastrengo; Włochy

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, 5 Maja 2025 r.



Dział Certyfikacji Wyrobów Tekstylnych I Skórzanych TEXTIL-CERT
z-ca Kierownika

mgr. inż. Agnieszka Pietrzak