

NUMER 10/2022/PPE/1439/B

WYDANIE 1

zastępuje certyfikat nr IPS-1439-21/2021

Na podstawie badania typu UE (moduł B) potwierdza się,
że typ środka ochrony indywidualnej, chroniący przed zagrożeniami kategorii II:

**Obuwie bezpieczne, antyelektrostatyczne, chroniące przed efektem ESD:
ROAD 01-005847; ROAD W 01-005884; ROAD 01-015847; ROAD W 01-015884
ROAD 01-005848; ROAD W 01-005885; ROAD 01-015848; ROAD W 01-015885
ROAD 01-005849; ROAD W 01-005886; ROAD 01-015849; ROAD W 01-015886**

wyprodukowany przez:

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

spełnia mające zastosowanie zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa ujęte w Załączniku II Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia Dyrektywy 89/686/EWG i wymagania normy zharmonizowanej EN ISO 20345:2011 (PN-EN 20345:2012).

Kategoria obuwia:

S1 P SRC:

ROAD 01-005847; ROAD 01-015847; ROAD W 01-005884; ROAD W 01-015884

S3 CI SRC:

**ROAD 01-005848; ROAD W 01-005885; ROAD 01-005849; ROAD W 01-005886;
ROAD 01-015848; ROAD W 01-015885; ROAD 01-015849; ROAD W 01-015886**

Integralną częścią certyfikatu jest załącznik Nr Z1//10/2022/PPE/1439/B. Zawarte w nim informacje stanowią podstawę wydania niniejszego certyfikatu.

Producent lub upoważniony przedstawiciel producenta jest zobowiązany informować JN 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.

Certyfikacji udzielono dnia 23 maja 2022 r.

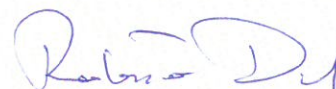
Certyfikat ważny do dnia 29 marca 2026 r.

Kierownik Działu Certyfikacji WYROBÓW SKÓRZANYCH

Dyrektor Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny



mgr inż. Agnieszka Pietrzak



dr Radosław Dziuba

Łódź, dnia 23 maja 2022 r.

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA NR 1439

1. Opis środka ochrony indywidualnej

ŚOI:		obuwie bezpieczne, antyelektrostatyczne, chroniące przed efektem ESD				
Identyfikacja typu:	ROAD 01-015849	ROAD 01-005849	ROAD 01-005847	ROAD 01-005848	ROAD 01-015847	ROAD 01-015848
Rozmiar:	35÷51 (numeracja francuska, UNISEX)					
Identyfikacja typu:	ROAD W 01-015886	ROAD W 01-005886	ROAD W 01-005884	ROAD W 01-005885	ROAD W 01-015884	ROAD W 01-015885
Rozmiar:	35÷41 (numeracja francuska, damska)					
Kolor	wierzch:	czarny	szmaragdowy		czarny	
	- wstawki	szary				
	- nadnosek	czarny				
	podeszwa:	czarny/szary + jasnoszara wstawka czarny/szary + pomarańczowa wstawka czarny/czarny + jasnoszara wstawka				
System montażu:	bezpośredni wtrysk PU/PU					
Model:	B - trzewik		A - półbut			
	zgodnie z PN-EN ISO 20345:2012 p. 5.2					
Klasyfikacja:	I - zgodnie z PN-EN ISO 20345:2012 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:

ROAD 01-005847; ROAD W 01-005884



ROAD 01-015847; ROAD 01-015884



ROAD 01-005848; ROAD W 01-005885



ROAD 01-015848; ROAD W 01-015885



ROAD 01-005849; ROAD W 01-005886



ROAD 01-015849; ROAD W 01-015886



Podeszwa PU/PU na formie TRAX



3. Charakterystyka środka ochrony indywidualnej

ZASTOSOWANE MATERIAŁY	
Przyszwia, obłożyna, wstawka języka, podkrążek	dwoina bydleca welurowa wodoodporna
Wstawka kołnierza (ROAD 01-005849; ROAD W 01-005886; ROAD 01-015849; ROAD W 01-015886)	
Nadnosek, tylnik	dwoina bydleca powlekana PU
Kołnierz, język (ROAD 01-005847; ROAD W 01-005884; ROAD 01-005848; ROAD W 01-005885; ROAD 01-005849; ROAD W 01-005886)	materiał wodoodporny
Nadstawka kołnierza (ROAD 01-015849; ROAD W 01-015886)	
Kołnierz, język (ROAD 01-015847; ROAD W 01-015884; ROAD 01-015848; ROAD W 01-015885; ROAD 01-015849; ROAD W 01-015886)	tkanina/dwusklejka wodoodporna
Nadstawka kołnierza (ROAD 01-005849; ROAD W 01-005886)	
Podszewka	dzianina dystansowa
Zapiętek	materiały zapiętkowe
Wyściółka	profilowane ESD
Podpodeszwa	materiał antyprzebiciowy
Ochrona palców	podnoski poliwęglanowe
Podeszwa	PU/PU
Informacje o zastosowanych materiałach ujęte są w dokumentacji technicznej producenta	

WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE

Obuwie bezpieczne ROAD 01-005847; ROAD 01-015847; ROAD W 01-005884; ROAD W 01-015884 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy EN ISO 20345:2011 (PN-EN ISO 20345:2012)

S1 - podstawowe wymagania oraz zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty, odporność na olej napędowy,

P - odporność na przebicie

SRC - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu i na podłożu stalowym pokrytym glicerolem

Obuwie bezpieczne ROAD 01-005848; ROAD W 01-005885; ROAD 01-005849; ROAD W 01-005886; ROAD 01-015848; ROAD W 01-015885; ROAD 01-015849; ROAD W 01-015886 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy EN ISO 20345:2011 (PN-EN ISO 20345:2012)

S3 - podstawowe wymagania oraz zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty, odporność na olej napędowy, przepuszczalność wody i absorpcja wody, odporność na przebicie, urzeźbiona podeszwa

CI - izolacja spodu od zimna

SRC - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu i na podłożu stalowym 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 uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG.		
NORMY		
PN-EN ISO 20345:2012 <i>Środki ochrony indywidualnej. Obuwie bezpieczne</i>		
PN-EN ISO 20344:2012 <i>Środki ochrony indywidualnej. Metody badania obuwia</i>		
BADANIA I CERTYFIKATY		
Numer dokumentu	Data	Identyfikacja jednostki wydającej dokument
381/2017/LG	28.12.2017	Laboratorium Garbarstwa, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
650/2019/LG	04.10.2019	
750/2019/LG	05.12.2019	
121a/2020/LG	24.03.2020	
277/2020/LG	21.07.2020	
412/2020/LG	11.09.2020	
626/2020/LG	02.12.2020	
673/2020/LG	15.12.2020	
195/2021/LG	23.07.2021	
64/2020/LO	21.04.2020	
1/2021/LO	08.01.2021	
4/2021/LO	29.01.2021	
16/2021/LO	08.02.2021	
23/2021/LO	11.03.2021	
25/2021/LO	03.03.2021	
28/2021/LO	26.02.2021	
33/2021/LO	15.03.2021	
34/2021/LO	15.03.2021	
35/2021/LO	15.03.2021	
37/2021/LO	22.03.2021	
100/2021/LO	26.07.2021	

40-LBŚ/461/G/20	03.08.2020	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska; Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
S-81/E/2021	20.08.2021	Laboratorium Badania Niebezpiecznych Właściwości Materiałów; Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Organicznego; Warszawa
S-91/E/2021	12.10.2021	
C-20029157	28.02.2020	INESCOP; Poligonto Industrial Campo Alto. C/ Alemania; Alicante, Hiszpania
RP 2017/2806-1-RP-3	28.11.2017	CIMAC; Centro Tessile Cotoniero Abbigilamento S.P.A; Milano; Włochy
RP 2018/0122-1-RP-1	24.01.2018	
RP 2018/1609-1-RP-1	15.06.2018	
R-1341324	12.07.2019	EMI-TUV SUD Kft. KERMI Department; Budapeszt; Węgry
5984P17	21.12.2017	PONTLAB S.R.L.; Pontedera; Włochy
1809743-01-00-01	16.11.2018	Pruf und Forschungsinstitut Pirmasens e.V.; Pirmasens; Niemcy
SE-06287	13.07.2021	CTCR; Arnedo (la Rioja); Hiszpania
DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O BADANIE TYPU UE		

Łódź, dnia 23.05.2022 r.


mgr inż. Agnieszka Pietrzak