

NUMER IPS-1439-6/2022

WYDANIE 1

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

Obuwie bezpieczne, antyelektrostatyczne:

**LEO 01-705011; LEO 01-705311; LEO 01-705411; LEO 01-705412;
LEO 01-705413; LEO 01-705414; LEO 01-010415; LEO 01-010416**

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 uchylenia Dyrektywy 89/686/EWG i wymagania normy zharmonizowanej EN ISO 20345:2011 (PN-EN ISO 20345:2012).

Kategoria obuwia:

**S1 P SRC: LEO 01-705011
S3 CI WR SRC: LEO 01-705311; LEO 01-705411; LEO 01-705412;
LEO 01-705413; LEO 01-705414; LEO 01-010415;
LEO 01-010416**

Integralną częścią certyfikatu jest załącznik Nr 1/IPS-1439-6/2022, wyd. 1 z dnia 25.02.2022 r. Zawarte w nim informacje stanowią podstawę wydania niniejszego certyfikatu.

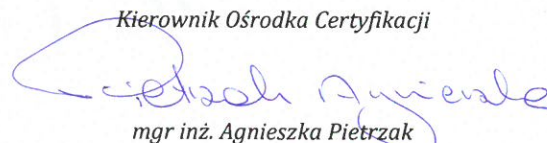
Producent lub upoważniony przedstawiciel producenta jest zobowiązany informować JN 1439 o wszelkich modyfikacjach zatwierdzonego typu i o wszystkich modyfikacjach dokumentacji technicznej, które mogą mieć wpływ na zgodność ŚOI z mającymi zastosowanie zasadniczymi wymaganiami dotyczącymi zdrowia i bezpieczeństwa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

Certyfikacji udzielono dnia 25 lutego 2022 r.

Certyfikat ważny do dnia 24 lutego 2027 r.

Łódź, dnia 25 lutego 2022 r.

Kierownik Ośrodka Certyfikacji



mgr inż. Agnieszka Pietrzak

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU BADANIA TYPU UE Nr IPS-1439-6/2022






ZAŁĄCZNIK NR: 1/IPS-1439-6/2022

1. Opis środka ochrony indywidualnej

ŚOI:	obuwie bezpieczne, antyelektrostatyczne		
Identyfikacja typu:	LEO 01-705011; LEO 01-705311	LEO 01-705411; LEO 01-705412; LEO 01-705413; LEO 01-010416	LEO 01-705414; LEO 01-010415
Model:	A - półbut	B - trzewik	C - but do połowy łydki
	zgodnie z PN-EN ISO 20345:2012 p. 5.2		
Rozmiar	36÷47 (numeracja francuska)		
System montażu:	bezpośredni wtrysk PU/PU		
Kolor	- wierzch	czarny	
	- podeszwa	czarny/czarny	
Klasyfikacja:	I - zgodnie z PN-EN ISO 20347:2012 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 uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG - Załącznik I		

2. Zdjęcie środka ochrony indywidualnej:

LEO 01-705011	LEO 01-705311
	
LEO 01-705411	LEO 01-705412
	

LEO 01-705413	LEO 01-010416
	
LEO 01-705414	LEO 01-010415
	
podeszwa PU/PU; PECTUS	
	

3. Charakterystyka środka ochrony indywidualnej

ZASTOSOWANE MATERIAŁY	
Przyszwia, obłożyna, tylnik, paski, język (LEO 01-705011)	skóra bydlęca foliowana w/o
Przyszwia, tylnik, podkrażki, język (LEO 01-705311; LEO 01-705411; LEO 01-705412; LEO 01-705413; LEO 01-010416)	skóra bydlęca foliowana w/o
Przyszwia, obłożyna, tylnik, podkrażki, język (LEO 01-705414; LEO 01-010415)	skóra bydlęca foliowana w/o
Obłożyna (LEO 01-010416)	skóra bydlęca licowa gładka
Obłożyna (LEO 01-705311; LEO 01-705411; LEO 01-705412; LEO 01-705413)	skóra bydlęca foliowana w/o
	dwoina bydlęca welurowa

Wstawka obłożyny (LEO 01-705311; LEO 01-705411; LEO 01-705412; LEO 01-705413; LEO 01-705414)	materiał powlekany PU+PCW
Wstawka obłożyny (LEO 01-010416)	skóra bydlęca foliowana w/o
Wstawka obłożyny (LEO 01-010415)	skóra bydlęca foliowana w/o bukat w/o
Kołnierz (LEO 01-705311; LEO 01-705411; LEO 01-705412; LEO 01-705413)	dwoina bydlęca welurowa
Kołnierz (LEO 01-705414; LEO 01-010416; LEO 01-010415)	skóra bydlęca licowa międlona w/o
Język miechowy (LEO 01-705311; LEO 01-705411; LEO 01-705412; LEO 01-705413; LEO 01-705414; LEO 01-010415; LEO 01-010416)	materiał dwusklejka
Nadnosek (LEO 705413; LEO 01-705414; LEO 01-010415; LEO 01-010416)	dwoina bydlęca powlekana PU w/o
Podszewka przyszwyy	włóknina
Podszewka obłożyny i języka	tkanina poliestrowa
Zapiętek	materiały zapiętkowe
Wyściółka	gotowa profilowana gotowa z włókniny igłowanej pokryta materiałem Cambrelle
Podpodeszwa	materiał antyprzebiociowy
Ochrony palców	podnoski kompozytowe
Podeszwa	PU/PU
Informacje o zastosowanych materiałach ujęte są w dokumentacji technicznej producenta	
WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE	
<p>Obuwie bezpieczne, wzór LEO 01-705011 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy PN-EN ISO 20345:2012</p> <p>S1 - podstawowe wymagania oraz zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty, przepuszczalność wody i absorpcja wody, odporność na przebicie, urzeźbiona podeszwa</p> <p>P - odporność na przebicie,</p> <p>SRC - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu i na podłożu stalowym pokrytym glicerolem</p> <p>Obuwie bezpieczne, wzór LEO 01-705311; LEO 01-705411; LEO 01-705412; LEO 01-705413; LEO 01-705414; LEO 01-010415; LEO 01-010416 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy PN-EN ISO 20345:2012</p> <p>S3 - podstawowe wymagania oraz zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty, przepuszczalność wody i absorpcja wody, odporność na przebicie, urzeźbiona podeszwa</p> <p>CI - izolacja spodu od zimna,</p> <p>WR - odporność na wodę,</p> <p>SRC - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu i na podłożu stalowym pokrytym glicerolem</p>	

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 Środki ochrony indywidualnej. Obuwie bezpieczne		
PN-EN ISO 20344:2012 Środki ochrony indywidualnej. Metody badania obuwia		
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
267/2019/LG	13.05.2019	
315a/2019/LG	22.05.2019	
595/2019/LG	27.09.2019	
750/2019/LG	05.12.2019	
762/2019/LG	16.12.2019	
121a/2020/LG	24.03.2020	
277/2020/LG	21.07.2020	
50/2021/LG	05.03.2021	
155/2021/LG	24.06.2021	
195/2021/LG	23.07.2021	
199/2015/LO	11.12.2015	
38/2016/LO	29.03.2016	
47/2016/LO	06.05.2016	
100/2018/LO	18.05.2018	
128/2019/LO	01.08.2019	
64/2020/LO	21.04.2020	
210/2021/LO	23.12.2021	
211/2021/LO	20.12.2021	
40-LBŚ/461/G/20	03.08.2020	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska; Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
1901392-01-00-01	22.02.2019	Prüf und Forschungsinstitut Pirmasens e.V.; Pirmasens; Niemcy
1902213-03-00-01	15.03.2019	
1906488-01-00-01	07.08.2019	
RP 2017/2806-1-RP-3	07.12.2017	CIMAC; Centro Tessile Cotoniero Abbigliamento S.P.A; Milano; Włochy
RP 2018/1609-1-RP-1	15.06.2018	
RP 2021/0700-1-RP-1	12.03.2021	
RP 2021/0938-1-RP-1	26.03.2021	
SE-06287	13.07.2021	Centro Tecnológico del Calzado de La Rioja (CTCR); Arnedo; La Rioja; Hiszpania
DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O BADANIE TYPU UE		

Łódź, dnia 25.02.2022 r.



mgr inż. Agnieszka Pietrzak