Łukasiewicz
Instytut
Przemysłu
Skórzanego

CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE

PCA
Polskie Centrum Akredytacji
Certyfikacja Wyrobów
AC 055

NUMER IPS-1439-43/2020

WYDANIE 1

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

obuwie zawodowe[1]: 9-002 6557
obuwie bezpieczne[2]: 9-002 6256; 9-002 6257; 9-002 6257A

wyprodukowany przez
P.W. DEMAR Marek Dewódzki
ul. Kościelna 26
42-244 Mstów

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 oraz spełnia wymagania normy zharmonizowanej EN ISO 20347:2012[1] (PN-EN ISO 20347:2012) albo EN ISO 20345:2011[2] (PN-EN ISO 20345:2012)

kategoria obuwia

S2 SRC	**9-002 6256**
S3 SRC	**9-002 6257**
S3 WR SRC	**9-002 6257A**
O3 FO SRC	**9-002 6557**

Integralną częścią certyfikatu jest załącznik Nr 1/IPS-1439-43/2020, wyd. 1 z dnia 12.08.2020 r. Zawarte w nim informacje stanowią podstawę wydania niniejszego certyfikatu.

Producent lub upoważniony przedstawiciel 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 12 sierpnia 2020 r.

Certyfikat ważny do dnia 11 sierpnia 2025 r.

Z-ca Kierownika Ośrodka Certyfikacji

Konka-Kozioł

Łódź, dnia 12 sierpnia 2020 r.

mgr inż. Weronika Konka-Kozioł

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA NR 1439
Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT PRZEMYSŁU SKÓRZANEGO
OŚRODEK CERTYFIKACJI
91-462 Łódź, ul. Zgierska 73
tel. +48 42 25 36 128/129
e-mail: iso@ips.lodz.pl

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU BADANIA TYPU UE NR IPS-1439-43/2020

ZAŁĄCZNIK NR: 1/IPS-1439-43/2020

1. Opis środka ochrony indywidualnej

ŚOI		**obuwie zawodowe**
Identyfikacja typu		**9-002 6557**
Rozmiar		**39 ÷ 48** *(numeracja francuska)*
Kolor	wierzch	**czarno-szary, czarno-pomarańczowy, czarno-zielony**
	podeszwa	**grafitowo/grafitowy, grafitowo/zielony, grafitowo-szary**
System montażu		**bezpośredni wtrysk poliuretanu**
Model		**B, trzewik** - wg EN ISO 20347:2012, p. 5.2
Klasyfikacja		**I** - wg EN ISO 20347:2012, tablica 1
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

ŚOI		**obuwie bezpieczne**		
Identyfikacja typu		**9-002 6256**	**9-002 6257**	**9-002 6257A**
Rozmiar		**39 ÷ 48** *(numeracja francuska)*		
Kolor	wierzch	**czarno-szary, czarno-pomarańczowy, czarno-zielony**		
	podeszwa	**grafitowo/grafitowy, grafitowo/zielony, grafitowo-szary**		
System montażu		**bezpośredni wtrysk poliuretanu**		
Model		**B, trzewik** - wg EN ISO 20347:2012, p. 5.2		
Klasyfikacja		**I** - wg EN ISO 20345:2011, tablica 1		
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

9-002 6557, 9-002 6256, 9-002 6257, 9-002 6257A

3. Charakterystyka środka ochrony indywidualnej

ZASTOSOWANE MATERIAŁY		
Wierzch		skóra bydlęca wodoodporna
Kołnierz, miech		materiał syntetyczny
Podszewka przyszwy, obłożyny, miecha, zapiętka (9-002 6257A)		dzianina dystansowa
Podszewka przyszwy (9-002 6256, 9-002 6557)		włóknina podszewkowa
Podszewka obłożyny, miecha (9-002 6256, 9-002 6557)		włóknina podszewkowa
Zapiętek (9-002 6256, 9-002 6557)		materiał termoplastyczny
Wyściółka usuwalna		formowana dwuwarstwowa
Podpodeszwa	9-002 6256	włóknina podpodeszwowa
	9-002 6257, 9-002 6257A, 9-002 6557	wkładka niemetalowa
Ochrona palców stopy (9-002 6256, 9-002 6257, 9-002 6257A)		podnoski metalowe
Podeszwa		poliuretan dwugęstościowy

WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE

Obuwie zawodowe spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy EN ISO 20347:2012 (PN-EN ISO 20347:2012):

O3 – zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty, przepuszczalność wody i absorpcja wody, odporność na przebicie, urzeźbiona podeszwa;

FO - odporność na olej napędowy;

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

Obuwie bezpieczne spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy EN ISO 20345:2011 (PN-EN ISO 20345:2012):

S2 – wymagania podstawowe w tym odporność na uderzenie i ściskanie, zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty, odporność na olej napędowy, przepuszczalność wody i absorpcja wody;

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

WR – odporność obuwia na wodę;

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 uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG
NORMY I SPECYFIKACJE TECHNICZNE
PN-EN ISO 20347:2012 *Środki ochrony indywidualnej. Obuwie zawodowe.*
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**
160/2011	24.11.2011	Laboratorium Obuwia, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
3/2012	26.01.2012	
6/2013	01.02.2013	
48/2013	05.04.2013	
74/2013	24.04.2013	
111/2013	07.05.2013	
63/2017/LO	25.04.2017	
18/2020/LO	10.02.2020	
162/2020/LO	10.08.2020	
182a/2012	17.08.2012	Laboratorium Garbarstwa, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
206/2012	05.09.2012	
52/2013	11.04.2013	
53a/2013	11.04.2013	
54/2013	11.04.2013	
127/2013	20.03.2013	
123a/2016/LG	08.09.2014	
281/2016/LG	11.10.2016	
371/2018/LG	01.10.2018	
10/LBŚ/162/G/12	24.07.2012	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
10/LBŚ/224/G/12	01.10.2012	
LBŚ/53/G/13	18.03.2013	
LBŚ/108/G/13	24.04.2013	
RP 20122752	31.05.2012	CIMAC, A.N.C.I. S.r.l, Milano; Włochy
1/2019	01.04.2019	Ośrodek Certyfikacji, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O BADANIE TYPU UE		

Łódź, dnia 12 sierpnia 2020 r.

Konka-Kozioł

mgr inż. Weronika Konka-Kozioł