

NUMER IPS-1439-26/2021

WYDANIE 1

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

**Obuwie dla strażaków: BLAST 01-110828;
BLAST 01-110928**

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 EN 15090:2012 (PN-EN 15090:2012)

kategoria obuwia: F2A HI₃ AN CI SRC

Integralną częścią certyfikatu jest załącznik Nr 1/IPS-1439-26/2021, wyd. 1 z dnia 05.05.2021 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.

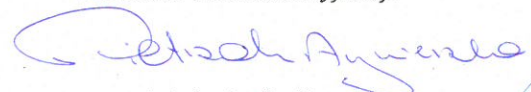
Certyfikat stosuje się tylko w powiązaniu z jedną z procedur oceny zgodności: moduł C2 lub moduł D.

Certyfikacji udzielono dnia 5 maja 2021 r.

Certyfikat ważny do dnia 4 maja 2026 r.

Łódź, dnia 5 maja 2021 r.

Kierownik Ośrodka Certyfikacji



mgr inż. Agnieszka Pietrzak

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA NR 1439

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU BADANIA TYPU UE NR IPS-1439-26/2021

ZAŁĄCZNIK NR: 1/IPS-1439-26/2021

1. Opis środka ochrony indywidualnej

ŚOI:	obuwie dla strażaków	
Identyfikacja typu:	BLAST 01-110828	BLAST 01-110928
Rozmiar:	36÷50 (numeracja francuska)	
Kolor	- wierzch	czarny
	- podeszwa	czarny
System montażu:	system klejony	
Model:	C - but do połowy łydki	D - but do kolan
	zgodnie z PN-EN ISO 20345:2012, 5.2	
Klasyfikacja:	I - zgodnie z PN-EN 15090:2012, 4.1	
Kategoria zagrożeń:	III - 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:

BLAST 01-110828



BLAST 01-110928



**podeszwa gumowa
ZERMATT**



3. Charakterystyka środka ochrony indywidualnej

ZASTOSOWANE MATERIAŁY	
Wierzch	skóra żaroodporna i wodoodporna
Nosek	dwoina bydłęca żaroodporna powlekana PU
Język wewnętrzny i zewnętrzny	skóra świńska
Podszewka przyszwycy i obłożyny	tkanina z membraną
Podszewka kołnierza, języka i górnej wstawki języka	dzianina podszewkowa
Wyściółka	włóknina wyściółkowa lub węglowa
Sznurowadła	żaroodporne
Zamek błyskawiczny	metalowy
Podpodeszwa	materiał antyprzebiciowy
Ochrony palców stopy	stalowe
Podeszwa	guma żaroodporna
Informacje o zastosowanych materiałach ujęte są w dokumentacji technicznej producenta	

WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE

Obuwie dla strażaków, przeznaczone do wszystkich działań związanych z gaszeniem pożaru i ratownictwem, tam gdzie wymagana jest ochrona przed przebiciem i ochrona palców, bez ochrony przed zagrożeniami chemicznymi, spełnia wszystkie wymagania normatywne oraz odpowiednie wymagania dodatkowe normy PN EN 15090:2012:

F2A - wszystkie wymagania normatywne i wymagania dotyczące właściwości antyelektrostatycznych,

HI₃ - izolacja od ciepła – 3 poziom odporności,

AN - ochrona kostki,

CI - izolacja spodu od zimna

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

Podszewka zastosowana w obuwiu ma podwyższoną odporność na ścieranie do 350 tys. cykli na sucho i 50 tys. cykli na mokro.

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 15090:2012 *Obuwie dla strażaków*

PN-EN ISO 20345:2012 *Środki ochrony indywidualnej. Obuwie bezpieczne*


BADANIA

Numer sprawozdania	Data	Identyfikacja laboratorium realizującego badania
183/2015/LG	13.07.2015	Laboratorium Garbarstwa; Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
184/2015/LG	13.07.2015	
235/2015/LG	07.10.2015	
27/2016/LG	15.02.2016	
170/2016/LG	20.06.2016	
20/2017/LG	06.02.2017	
337/2017/LG	16.11.2017	
496/2018/LG	12.12.2018	
598/2019/LG	27.09.2019	
686/2020/LG	28.12.2020	
178a/2015/LO	04.11.2015	Laboratorium Obuwia; Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
178b/2015/LO	04.11.2015	
9/2016/LO	01.02.2016	
98/2017/LO	12.06.2017	
175/2018/LO	13.09.2018	
295/2018/LO	18.12.2018	
207/2019/LO	17.12.2019	
51/2021/LO	14.04.2021	
219/2020/LO	19.11.2020	
LBŚ/93/G/13	02.04.2013	
1/2019/A	20.07.2020	Ośrodek Certyfikacji; Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
555/PB/2013/NO	21.10.2013	Zakład Ochron Osobistych; Pracownia Ochron Rak i Nóg; CIOP-PIB; Warszawa
8/PB/2016/NO	25.01.2016	
85/PB/2017/NO	17.02.2017	
374/PB/2017/NO	07.07.2017	

ZAŁĄCZNIK NR: 1/IPS-1439-26/2021

120/PB/2021/NO	08.02.2021	
412601492	14.12.2012	ITC; Zlin; Republika Czeska
21209044_001	13.03.2014	TÜV Rheinland LGA Products GmbH; Nürnberg; Niemcy
60170801 002	09.04.2018	
FWT0253768/1703/4	13.02.2017	SATRA Technology Centre Ltd; Kettering; Anglia
DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O BADANIE TYPU UE		

Łódź, dnia 5 maja 2021 r.



mgr inż. Agnieszka Pietrzak