



INSTYTUT PRZEMYSŁU SKÓRZANEGO

OŚRODEK CERTYFIKACJI - Jednostka Notyfikowana Nr 1439

CERTYFIKAT OCENY TYPU WE ŚRODKA OCHRONY INDYWIDUALNEJ

NUMER IPS-1439-14/2015

WYDANIE 1

wydany na podstawie Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r.
w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. 05.259.2173)
wdrażającego postanowienia dyrektywy Rady Wspólnot Europejskich Nr 89/686/EWG z dnia 21 grudnia 1989 r.
w sprawie ujednolicenia przepisów prawnych państw członkowskich dotyczących środków ochrony indywidualnej
(Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 13, t. 10, str. 98)

Posiadacz certyfikatu:

**P.W. "DEMAR" Marek Dewódzki
ul. Kościelna 26
42-244 Mstów**

Nazwa wyrobu: **obuwie bezpieczne, antyelektrostatyczne**
Model, symbol: **GRAFFIT 7022, GRAFFIT L 7122**
Nazwa wyrobu: **obuwie bezpieczne**
Model, symbol: **GRAFFIT 7020, GRAFFIT L 7120**
Typ: **półbut**
Wyprodukowany przez: **P.W. "DEMAR" Marek Dewódzki
ul. Ludźmierska 29
34-400 Nowy Targ**

Wzory wyrobów przedstawione do oceny typu spełniają wymagania normy PN-EN ISO 20345:2012 i odpowiednie wymagania zasadnicze ujęte w Rozdziale 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. - Dz.U. 05.259.2173 oraz w Załączniku II Dyrektywy 89/686/EWG.

Charakterystyka wzorów środka ochrony indywidualnej przedstawionych do oceny typu i informacje stanowiące podstawę wydania niniejszego certyfikatu zawarte są w załączniku do certyfikatu oceny typu WE.

Uwaga dotycząca zastosowania wyściółek w obuwiu: GRAFFIT 7022 oraz GRAFFIT L 7122

Badanie właściwości antyelektrostatycznych przeprowadzono dla obuwia z wyściółką.

Tylko takie wyściółki mogą być zastosowane, które będą badane razem z w/w obuwiem i które zapewniają właściwości antyelektrostatyczne określone w normie PN-EN ISO 20345:2012.

Zastosowanie układu obuwie/wyściółka powinno być zatwierdzone przez jednostkę notyfikowaną.

Okres ważności certyfikatu : od 8 kwietnia 2015 r. do 7 kwietnia 2020 r.

Producent lub uprawniony przedstawiciel producenta jest zobowiązany informować Instytut Przemysłu Skórzanego – Ośrodek Certyfikacji o zamierzonych zmianach w wyrobie objętym niniejszym certyfikatem.

Kierownik Ośrodka Certyfikacji

mgr inż. Henryka Mikulska

Łódź, dnia 8 kwietnia 2015 r.

Integralną częścią certyfikatu oceny typu WE jest załącznik Nr 1/IPS-1439-14/2015 r. wyd. 1 z dnia 08.04.2015 r.

Program PRC-IPS-5, system N1



ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU OCENY TYPU WE
ŚRODKA OCHRONY INDYWIDUALNEJ

NUMER ZAŁĄCZNIKA: 1/IPS-1439-14/2015

Posiadacz certyfikatu:

P.W. „DEMAR” Marek Dewódzki
ul. Kościelna 26
42-244 Mstów

IDENTYFIKACJA WYROBU	Wyrób:	obuwie bezpieczne, antyelektrostatyczne	
	Typ:	półbut	
	Model, symbol:	GRAFFIT 7022	GRAFFIT L 7122
	Konstrukcja:	typu A	
	Rozmiar:	40÷48 (numeracja francuska)	35÷40 (numeracja francuska)
	Kolor:	– wierzch	czarny
		– podeszwa	czarno-czarny, czarno-szary
	Klasyfikacja	I - (zgodnie z PN-EN ISO 20345:2012, tablica 1)	
	Kategoria środka ochrony indywidualnej	II - (wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej - Dz.U. 05.259.2173.)	
	Właściwości ochronne	S1 P SRC	

IDENTYFIKACJA WYROBU	Wyrób:	obuwie bezpieczne	
	Typ:	półbut	
	Model, symbol:	GRAFFIT 7020	GRAFFIT L 7120
	Konstrukcja:	typu A	
	Rozmiar:	40÷48 (numeracja francuska)	35÷40 (numeracja francuska)
	Kolor:	– wierzch	czarny
		– podeszwa	czarno-czarny, czarno-szary
	Klasyfikacja	I - (zgodnie z PN-EN ISO 20345:2012, tablica 1)	
	Kategoria środka ochrony indywidualnej	II - (wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej - Dz.U. 05.259.2173.)	
	Właściwości ochronne	SB FO E SRC	

Zdjęcie środka ochrony indywidualnej:

GRAFFIT 7020, GRAFFIT 7022, GRAFFIT L 7120, GRAFFIT L 7122



CHARAKTERYSTYKA WYROBU	System montażu	bezpośredni wtrysk poliuretanu
	ZASTOSOWANE MATERIAŁY	
	Wierzch - przyszwia - obłożyny	- dwoina bydlęca welurowa - tkanina + włóknina
	Język, kołnierz	tkanina + pianka PU
	Podszewka, zapiętek	dzianina dystansowa
	Wyściółka usuwalna	formowana warstwowa
	Tasiemka antyelektrostatyczna (GRAFFIT 7022, GRAFFIT L 7122)	tasiemka z nicią metalową
	Podpodeszwa (GRAFFIT 7020, GRAFFIT L 7120)	włóknina podpodeszwowa
	Podpodeszwa (GRAFFIT 7022, GRAFFIT L 7122)	materiał antyprzebiciowy
	Ochrony palców stopy	podnoski syntetyczne
	Podeszwa	poliuretan dwugęstościowy
	Informacje o zastosowanych materiałach ujęte są w dokumentacji technicznej producenta	
	WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE I UŻYTKOWE OBUWIA BEZPIECZNEGO	
	Podeszwy odporne na: – poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu – poślizg na podłożu stalowym pokrytym glicerolem – olej napędowy (izooktan) Obuwie chroni palce stopy przed uderzeniem z energią 200 J Obuwie chroni palce stopy podczas ściskania z siłą 15 kN Obuwie spełnia wymaganie absorpcji energii w obszarze pięty Obuwie posiada właściwości antyelektrostatyczne (GRAFFIT 7022, GRAFFIT L 7122) Obuwie chroni stopy przed przebiciem z siłą 1100 N (GRAFFIT 7022, GRAFFIT L 7122)	

PODSTAWA OCENY ZGODNOŚCI	1. 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>		
	2. BADANIA		
	<i>Numer sprawozdania</i>	<i>Data</i>	<i>Identyfikacja laboratorium realizującego badania</i>
	143/2012	05.07.2012	Laboratorium Garbarstwa, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
	7/2013	24.01.2013	
	293/2013/LG	01.07.2013	
	125/2014/LG	08.09.2014	
	126/2014/LG	08.09.2014	
	127/2014/LG	08.09.2014	
	128/2014/LG	08.09.2014	
	139a/2014/LG	17.09.2014	
	134/2014/LO	02.12.2014	Laboratorium Obuwia, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
	143a/2014/LO	15.10.2014	
	9/2015/LO	26.01.2015	
	23/2015/LO	06.03.2015	
	10/LBŚ/162/G/12	24.07.2012	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
	LBŚ/95/G/13	24.04.2013	
	LBŚ/108/G/13	24.04.2013	
	40-LBŚ/202/G/14	21.08.2014	
	40-LBŚ/258/G/14	09.10.2014	
	412601811/2	23.07.2014	ITC; Zlin, Republika Czeska
	31712211/Q1	21.05.2012	RCT, RICOTEST; Pastrengo, Włochy
	Certyfikat Zgodności Nr 3/2014	01.04.2014	Ośrodek Certyfikacji; Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
	3. DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O OCENĘ TYPU WE		

Podsumowanie

Obuwie bezpieczne GRAFFIT 7020, GRAFFIT 7022, GRAFFIT L 7120, GRAFFIT L 7122 – spełnia wymagania zasadnicze zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej - Dz.U. 05.259.2173 oraz w Załączniku II Dyrektywy 89/686/EWG.


mgr inż. Agnieszka Pietrzak

Łódź, dnia 8 kwietnia 2015 r.