



INSTYTUT PRZEMYSŁU SKÓRZANEGO
OŚRODEK CERTYFIKACJI - Jednostka Notyfikowana Nr 1439

CERTYFIKAT OCENY TYPU WE
ŚRODKA OCHRONY INDYWIDUALNEJ

NUMER IPS-1439-7/2005

WYDANIE 10

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:

MAXX 3162, MAXX 3163, MAXX S 3165, MAXX S 3166,
MAXX 3165, MAXX 3166

Typ:

but do kolan

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

Badanie właściwości antyelektrostatycznych przeprowadzono dla obuwia bez wyściółki.

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 15 czerwca 2018 r. do 21 kwietnia 2023 r.

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

z-ca Kierownika Ośrodka Certyfikacji

mgr inż. Henryka Mikulska

Łódź, dnia 15 czerwca 2018 r.

Certyfikat oceny typu WE Nr IPS-1439-7/2005 wyd. 10 z dnia 15.06.2018 r. zastępuje certyfikat Nr IPS-1439-7/2005 wyd. 9 z dnia 07.11.2017 r.

Integralną częścią certyfikatu oceny typu WE jest załącznik Nr 1/IPS-1439-7/2005 wyd. 10 z dnia 15.06.2018 r.

Program IPS-ZT, typ Ia/moduł B

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU OCENY TYPU WE
ŚRODKA OCHRONY INDYWIDUALNEJ

NUMER ZAŁĄCZNIKA: 1/IPS-1439-7/2005

Posiadacz certyfikatu:

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

IDENTYFIKACJA WYROBU	Wyrób:	obuwie bezpieczne, antyelektrostatyczne	
	Typ:	but do kolan	
	Model, symbol:	MAXX 3162, MAXX 3163, MAXX S 3165, MAXX S 3166	MAXX 3165, MAXX 3166
	Konstrukcja:	typu D	
	Rozmiar:	37÷50 (numeracja francuska)	
	Kolor:	żółty, zielony, czarny	
	Klasyfikacja	II - (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	S4 AN SRC - MAXX 3162, MAXX S 3165, MAXX 3165 S5 AN SRC - MAXX 3163, MAXX S 3166, MAXX 3166	

Zdjęcie środka ochrony indywidualnej:

MAXX 3162, 3163, 3165, 3166



MAXX S 3165, 3166



CHARAKTERYSTYKA WYROBU	System montażu		bezpośredni wtrysk
	ZASTOSOWANE MATERIAŁY		
	Wierzch		tworzywo
	Podeszwa		tworzywo
	Kołnierz (MAXX S 3165, MAXX S 3166)		materiał syntetyczny
	Skarpeta		dzianina
	Ochrony palców stopy		podnoski stalowe
	Wkładka antyprzebiciowa (MAXX 3163, MAXX S 3166, MAXX 3166)		wkładka stalowa
	Informacje o zastosowanych materiałach ujęte są w dokumentacji technicznej producenta		
	WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE I UŻYTKOWE		
PODSTAWA OCENY ZGODNOŚCI	Podeszwy dwuwarstwowe 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 (MAXX 3163, MAXX S 6166, MAXX 3166) chroni stopy przed przekłuciem z siłą 1100 N		
	Obuwie spełnia wymaganie absorpcji energii w części pięty		
	Obuwie posiada właściwości antyelektrostatyczne (badane bez wyściółek)		
	Obuwie spełnia wymagania ochrony kostki		
	Twardość materiału wierzchu 60 ° Sh A i spodu 61 ° Sh A zbadano wg PN-EN ISO 868:2005 (MAXX 3162, MAXX 3163, MAXX S 3165, MAXX S 3166)		
	Twardość materiału wierzchu 51 ° Sh A i spodu 61 ° Sh A zbadano wg PN-EN ISO 868:2005 (MAXX 3165, MAXX 3166)		
	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>
	3/2012	26.01.2012	Laboratorium Obuwia, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
	121/2012	18.07.2012	
	168/2012	30.08.2012	
	173/2012	05.10.2012	
	16a/2013	20.02.2013	
	155/2013/LO	10.06.2013	
	138a/2017/LO	02.10.2017	
	206/2012	05.09.2012	Laboratorium Garbarstwa, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
	10/LBŚ/224/G/12	01.10.2012	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
	412600574-4	25.06.2009	ITC; Zlin, Republika Czeska
	412601432	14.09.2012	
	412601555	11.04.2013	
	FWT0201353/1206/X/MAB	23.02.2012	SATRA; Barletta, Wielka Brytania
	RP 20122752	08.06.2012	CIMAC; Milano, Włochy
	RP 2016/1330-1-RP-3	01.07.2016	
	RP 2016/1290-1-RP-1	04.07.2016	
	459/PB/2012/NO	10.09.2012	Zakład Ochron Osobistych, Pracownia Ochron Rąk i Nóg, CIOP PIB; Warszawa

3. DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O OCENĘ TYPU WE
--

Podsumowanie

Obuwie bezpieczne, but do kolan – MAXX 3162, MAXX 3163, MAXX S 3165, MAXX S 3166, MAXX 3165, MAXX 3166 spełnia wymagania zasadnicze ujęte w Rozdziale 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej - Dz. U. 05.259.2173 (Załącznik II Dyrektywy 89/686/EWG).

Łódź, dnia 15 czerwca 2018 r.



mgr inż. Henryka Mikulska