INSTYTUT PRZEMYSŁU SKÓRZANEGO

OŚRODEK CERTYFIKACJI - Jednostka Notyfikowana Nr 1439

CERTYFIKAT OCENY TYPU WE

ŚRODKA OCHRONY INDYWIDUALNEJ

NUMER IPS-1439-2/2015 **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:	**LEO 7241, LEO L 7341**
Nazwa wyrobu:	**obuwie bezpieczne**
Model, symbol:	**LEO 7240, LEO L 7340**
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 LEO 7241, LEO L 7341
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 16 lutego 2015 r. do 15 lutego 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 16 lutego 2015 r.

Integralną częścią certyfikatu oceny typu WE jest załącznik Nr 1/IPS-1439-2/2015 r. wyd. 1 z dnia 16.02.2015 r.

Program PRC-IPS-5, system N1

INSTYTUT PRZEMYSŁU SKÓRZANEGO
OŚRODEK CERTYFIKACJI
91-462 Łódź, ul. Zgierska 73

tel. +4842 25 36 128, 25 36 129
fax +4842 657 62 75
e-mail: iso@ips.lodz.pl

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU OCENY TYPU WE

ŚRODKA OCHRONY INDYWIDUALNEJ

NUMER ZAŁĄCZNIKA: 1/IPS-1439-2/2015

Posiadacz certyfikatu:

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

IDENTYFIKACJA WYROBU	Wyrób:		**obuwie bezpieczne, antyelektrostatyczne**	
	Typ:		**półbut**	
	Model, symbol:		**LEO 7241**	**LEO L 7341**
	Konstrukcja:		**typu A**	
	Rozmiar:		**40÷48** *(numeracja francuska)*	**35÷40** *(numeracja francuska)*
	Kolor:	– wierzch	**szary**	
		– podeszwa	**czarny**	
	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 SRC**	

IDENTYFIKACJA WYROBU	Wyrób:		**obuwie bezpieczne**	
	Typ:		**półbut**	
	Model, symbol:		**LEO 7240**	**LEO L 7340**
	Konstrukcja:		**typu A**	
	Rozmiar:		**40÷48** *(numeracja francuska)*	**35÷40** *(numeracja francuska)*
	Kolor:	– wierzch	**szary**	
		– podeszwa	**czarny**	
	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:

LEO 7240, LEO 7241, LEO L 7340, LEO L 7341

CHARAKTERYSTYKA WYROBU	System montażu	bezpośredni wtrysk poliuretanu
	ZASTOSOWANE MATERIAŁY	
	Wierzch, język, pasek (przyszwy, uchwytu, zapinkowy)	dwoina bydlęca welurowa
	Podszewka (przyszwy, obłożyny, języka)	dzianina dystansowa
	Podszewka paska uchwytu i przyszwy w części górnej	tkanina powlekana
	Zapiętek	dzianina dystansowa
	Wyściółka usuwalna	formowana warstwowa
	Tasiemka antyelektrostatyczna (LEO 7241, LEO L 7341)	tasiemka z nicią metalową
	Podpodeszwa	włóknina podpodeszwowa
	Ochrony palców stopy	podnoski syntetyczne
	Podeszwa	poliuretan jednogęstościowy
	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 (LEO 7241, LEO L 7341)	

PODSTAWA OCENY ZGODNOŚCI

1. NORMY

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

PN-EN ISO 20344:2012 *Środki ochrony indywidualnej. Metody badania obuwia*

2. BADANIA

Numer sprawozdania	*Data*	*Identyfikacja laboratorium realizującego badania*
174/09	04.08.2009	Laboratorium Garbarstwa, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
143/2012	05.07.2012	
7/2013	24.01.2013	
125/2014/LG	08.09.2014	
126/2014/LG	08.09.2014	
139a/2014/LG	17.09.2014	
10/LBŚ/162/G/12	24.07.2012	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
LBŚ/52/G/13	15.03.2013	
LBŚ/95/G/13	24.04.2013	
LBŚ/108/G/13	24.04.2013	
40-LBŚ/258/G/14	09.10.2014	
412601811/1	23.07.2014	ITC; Zlin, Republika Czeska
31712211/OI	21.05.2012	RCT, RICOTEST; Pastrengo, Włochy
133/2014/LO	05.09.2014	Laboratorium Obuwia, Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
148/2014/LO	25.11.2014	
9/2015/LO	26.01.2015	
8/2015/LO	12.02.2015	

3. DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O OCENĘ TYPU WE

Podsumowanie

Obuwie bezpieczne LEO 7241, LEO L 7341, LEO 7240, LEO L 7340 – spełnia wymagania zasadnicze zawarte w Rozdziale 2 Rozporządzenia 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.

Pietrzak Agnieszka

mgr inż. Agnieszka Pietrzak

Łódź, dnia 16 lutego 2015 r.