

CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE
173/2023/PPE/1439/B
wydanie 1

Producent: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe DEMAR Marek Dewódzki
ul. Kościelna 26
42-244 Mstów

Wyrób: Obuwie bezpieczne¹⁾: MAXX 3162; MAXX 3163
Obuwie zawodowe²⁾: MAXX 3161

Przedstawiony do badania wyrób spełnia mające zastosowanie zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa 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, a także wymagania norm zharmonizowanych **EN ISO 20345:2022¹⁾ Środki ochrony indywidualnej. Obuwie bezpieczne, EN ISO 20347:2022²⁾ Środki ochrony indywidualnej. Obuwie zawodowe.**

Kategoria ochrony

MAXX 3163 S5 FO
MAXX 3162 S4 FO
MAXX 3161 O4 FO

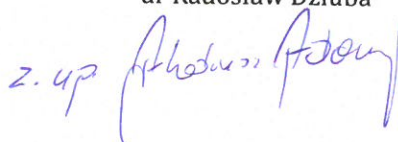
Integralną częścią certyfikatu jest załącznik Nr Z1/173/2023/PPE/1439/B. Zawarte w nim informacje stanowią podstawę wydania niniejszego certyfikatu.

Data pierwszego wydania: 11.08.2023
Data wydania: 11.08.2023
Data ważności: 10.08.2028


Dział Certyfikacji Wyrobów Tekstylnych i Skórzanych Textil-Cert
z-ca Kierownika
mgr inż. Agnieszka Pietrzak



Sieć Badawcza Łukasiewicz - Łódzki Instytut Technologiczny
Dyrektor
dr Radosław Dziuba



1. Opis środka ochrony indywidualnej

ŚOI	obuwie zawodowe	obuwie bezpieczne
Identyfikacja typu	MAXX 3161	MAXX 3162 MAXX 3163
Rozmiar	37 ÷ 50 (numeracja francuska)	
Kolor	biały, czarny, żółty, zielony	
System montażu	bezpośredni wtrysk tworzywa do formy	
Model	D, but do kolan - zgodnie z EN ISO 20347:2022, EN ISO 20345:2022 p. 5.2.2	
Klasyfikacja	II, obuwie całotworzywowe - zgodnie z EN ISO 20347:2022, EN ISO 20345:2022 p. 4	
Kategoria zagrożeń	II - 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

MAXX 3161, MAXX 3162, MAXX 3163



3. Charakterystyka środka ochrony indywidualnej

ZASTOSOWANE MATERIAŁY	
Wierzch, podeszwa	tworzywo GPL
Skarpeta	dzianina rurowa poliestrowa
Podnoski (3162, 3163)	stalowe
Wkładka odporna na przebicie (3163)	stalowa
Informacje o zastosowanych materiałach ujęte są w dokumentacji technicznej producenta	

WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE

Obuwie bezpieczne MAXX 3162 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy **EN ISO 20345:2022**

S4 - wymagania podstawowe w tym odporność na uderzenie i uściskanie, odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem NaLS oraz wymagania dodatkowe zamknięty obszar pięty, absorpcja energii w obszarze pięty, właściwości antyelektrostatyczne;

FO - odporność na olej napędowy.

Obuwie bezpieczne MAXX 3163 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy **EN ISO 20345:2022**

S5 - wymagania podstawowe w tym odporność na uderzenie i uściskanie, odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem NaLS oraz wymagania dodatkowe zamknięty obszar pięty, absorpcja energii w obszarze pięty, właściwości antyelektrostatyczne, odporność na przebicie, urzeźbiona podeszwa;

FO - odporność na olej napędowy.

Obuwie zawodowe MAXX 3161 spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy **EN ISO 20347:2022**

O4 - wymagania podstawowe w tym odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem NaLS oraz wymagania dodatkowe zamknięty obszar pięty, absorpcja energii w obszarze pięty, właściwości antyelektrostatyczne;

FO - odporność na olej napędowy.

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

EN ISO 20347:2022 Środki ochrony indywidualnej. Obuwie zawodowe

EN ISO 20345:2022 Środki ochrony indywidualnej. Obuwie bezpieczne.

EN ISO 20344:2021 Środki ochrony indywidualnej. Metody badania obuwia

BADANIA I CERTYFIKATY

Numer dokumentu	Data	Identyfikacja jednostki wydającej dokument
40a/2023/BL-BO	22.05.2023	Laboratorium Badań Obuwia, Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny, Łódź; Polska
114/2016/BL-BO	07.06.2023	
RP 22-1467-1-RP-1	20.05.2023	CIMAC, Mediolan; Włochy

DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O BADANIE TYPU UE

INNE INFORMACJE

Certyfikat badania typu UE dotyczy wyłącznie modelu wyrobu zgłoszonego do oceny.

Producent lub upoważniony przedstawiciel producenta jest zobowiązany informować Jednostkę Notyfikowaną (NB 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.

Bez pisemnej zgody Jednostki Notyfikowanej (NB 1439) certyfikat wraz z załącznikami nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.



Dział Certyfikacji Wyrobów Tekstylnych I Skórzanych TEXTIL-CERT
z-ca Kierownika mgr. inż. Agnieszka Pietrzak

Łódź, 11 sierpnia 2023 r.