

Galmag sp. z o.o.
Wróblewskiego 39/41
94-103 Łódź
Tel: 42 646 40 63
biuro@galmag.pl

Galmag ®
www.galmag.pl

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Lekkie sandały bezpieczne

ART. 585 THUNDER S3S FO SR



Wyżej wymieniony produkt jest **Środkiem Ochrony Indywidualnej** chroniącym przed zagrożeniami **KATEGORII I**, spełniającym 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 89/686/EWG. Obuwie jest zgodne z normą zharmonizowaną **EN ISO 20345:2011**.

PRZEZNACZENIE I OGRANICZENIA

Cholewę butów wykonano ze skóry nubukowej, wyściółka wykonana z tkaniny oczkowanej 3D MESH o właściwościach paroprzepuszczalnych regulującej wilgotność w środku obuwia. Przeznaczone są do pracy na otwartej jak i zamkniętej przestrzeni w suchych warunkach pogodowych. Żelówkę wykonano z dwóch warstw - wewnętrznej z **EVA** w kolorze czarnym oraz zewnętrznej - **GUMY** w kolorze niebieskim, odpornej na ścieranie i poślizg na dwóch płaszczyznach **SRC**. W części piętowej znajduje się dodatkowe wzmocnienie, które stabilizuje i zabezpiecza staw skokowy i piętę przed drobnymi urazami mechanicznymi. Obuwie wyposażono w podnosek kompozytowy oraz antyprzebiciową wkładkę kevlarową, które zabezpieczają użytkownika przed urazami mechanicznymi. Każdy but posiada informację na wszywce o rodzaju zabezpieczeń i normie, której wymagania spełnia. **UWAGA!** Nie należy użytkować produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem zawartym w instrukcji użytkowania. Chronić przed kontaktem z rozpuszczalnikami, olejami, paliwami, smarami oraz kwasami - może to radykalnie skrócić jego żywotność oraz zmniejszyć właściwości ochronne.

WŁAŚCIWOŚCI ANTYELEKTROSTATYCZNE

Obuwie antyelektrostatyczne powinno być stosowane, gdy zachodzi konieczność zmniejszenia możliwości naładowania elektrostatycznego poprzez odprowadzenie ładunku elektrostatycznego, tak aby wykluczyć niebezpieczeństwo zapalenia np. palnych substancji i gazów na skutek iskrzenia i gdy nie jest wykluczone w pełni ryzyko porażenia elektrycznego spowodowanego przez urządzenia elektryczne lub elementy znajdujące się pod napięciem. Obuwie antyelektrostatyczne nie może zapewnić jedynej i wystarczającej ochrony przed porażeniem elektrycznym, gdyż wprowadza określoną rezystancję elektryczną między stopą a podłożem. Jeżeli niebezpieczeństwo porażenia elektrycznego nie zostało całkowicie wyeliminowane, niezbędne są dalsze środki w celu uniknięcia ryzyka. Zaleca się aby takie środki oraz wymienione niżej badania były częścią programu zapobiegania wypadkom na stanowisku pracy. Zaleca się, aby zgodnie z doświadczeniami rezystancja elektryczna wyrobu zapewniająca pożądany efekt antyelektrostatyczny w okresie użytkowania była niższa niż 1000 MΩ. Dla nowego wyrobu dolną granicę rezystancji elektrycznej określono na poziomie 100 MΩ, aby zapewnić ograniczoną ochronę przed niebezpiecznym porażeniem elektrycznym lub przed zapłonem w sytuacji uszkodzenia urządzeń elektrycznych pracującego przy napięciu do 250 V. Jednak użytkownicy powinni być świadomi tego, że w określonych warunkach obuwie może nie stanowić dostatecznej ochrony i dla ochrony użytkownika powinny być zawsze podjęte dodatkowe środki ostrożności. Rezystancja elektryczna tego typu obuwia może ulec znacznym zmianom w wyniku zginania, zanieczyszczenia lub pod wpływem wilgoci. Obuwie to nie będzie spełniało swojej założonej funkcji podczas użytkowania w warunkach mokrych. Jest więc niezbędne dążenie do tego, aby obuwie spełniało swoją założoną funkcję odprowadzania ładunków i zapewniało ochronę przez cały czas eksploatacji. Zaleca się użytkownikom ustalenie wewnętrzzaskładowych badań rezystancji elektrycznej i prowadzenie ich w regularnych i częstych odstępach czasu. Obuwie klasyfikacji I może absorbować wilgoć, jeśli jest noszone długi czas, a w wilgotnych i mokrych warunkach może stać się obuwem przewodzącym. Jeśli obuwie jest użytkowane w warunkach, w których materiał podeszwy ulega zanieczyszczeniu, zaleca się, aby użytkownik zawsze sprawdzał właściwości elektryczne obuwia przed wejściem w obszar niebezpieczny. Zaleca się, aby w miejscach, gdzie używane jest obuwie antyelektrostatyczne, rezystancja podłoża nie była w stanie zniwelować ochrony zapewnianej przez obuwie. Zaleca się, aby w czasie użytkowania obuwia żadne elementy izolujące, z wyjątkiem dziewiarskich wyrobów pończosznicy, nie były umieszczone pomiędzy pod podeszwą obuwia i stopą użytkownika. Jeśli jakkolwiek wkładka jest umieszczona pomiędzy pod podeszwą i stopą, zaleca się sprawdzenie właściwości elektrycznych układu obuwie/wkładka.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Skórzane wierzchy należy czyścić regularnie. Wilgotne obuwie suszyć w przewiewnym miejscu w temperaturze pokojowej z daleka od źródła ciepła. Do czyszczenia używać miękkiej gąbki lub bawełnianej ściereczki i niewielkiej ilości delikatnego detergentu do prania. Cholewki po czyszczeniu osuszyć miękką ściereczką. Nie stosować rozpuszczalników organicznych, wybielaczy.

OPAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Obuwie należy przechowywać w opakowaniach tekturowych w odległości nie mniejszej niż 1 metr od urządzeń grzewczych w temperaturze od +5 do +25 stopni C przy względnej wilgotności od 50% do 70%. W takich warunkach magazynowane obuwie zachowuje swoje właściwości przez okres 12 miesięcy. Nie stosowanie się do w/w zaleceń może być przyczyną powstania skrócenia trwałości obuwia. Obuwie pakowane jest w torby foliowe lub w pudełka - opakowanie jednostkowe a następnie w kartony, które stanowią opakowanie zbiorcze. W opakowaniu zbiorczym znajduje się 10 par butów jednego rozmiaru. Buty dostępne są w rozmiarach wg numeracji francuskiej od 36 do 47.

TRANSPORT

Powinien odbywać się czystymi środkami transportowymi, zabezpieczającymi przed wpływami atmosferycznymi, substancjami chemicznymi szkodliwie działającymi na skórę, gumę, EVA oraz przed uszkodzeniami mechanicznymi.

OZNAKOWANIE OBUWIA

EN ISO 20345:2011 – norma europejska
S3S - kategoria obuwia bezpiecznego
CE - znak zgodności z Rozporządzeniem 2016/425
585 THUNDER - numer i nazwa artykułu
10/09/2024 – data produkcji/nr partii
Galmag - nazwa producenta + logo
42 - rozmiar

Galmag 	
94-103 Łódź ul. Wróblewskiego 39/41 Poland	
ROZMIAR:	42
ART. NR:	585 THUNDER S3S FO SR
EN ISO 20345:2022+A1:2024	
<small>EN 61340-5-1:2016 Personnel grounding - ESD control - Footwear</small>	
	DATA PRODUKCJI/ NR PARTII: 10/09/2024