

ARKUSZ DANYCH TECHNICZ

DIALUTION Low ESD S3 No. 725511


Roz. 40 - 48



OZNACZENIE WG NORMY

<p>Norma dla obuwia ochronnego EN ISO 20345 S3</p>	<p>Wymaganie podstawowe w klasie S3: A Obuwie antyelektrostatyczne - E Pochłanianie energii w strefie pięty - FO Odporność na paliwa - WRU Przenikanie i nasiakliwość wody - P Zabezpieczenie antyprzebiciowe - Zamknięta strefa pięty - Profilowana podeszwa</p>
<p>Wymagania dodatkowe</p>	<p>SRC Buty SRC przeciwpoślizgowe na podłożach z płytek ceramicznych z roztworem laurylosiarczanu sodu (SLS) oraz na podłożach ze stali z glicerolem. SRC stanowi najlepszą z możliwych kategorii obuwia ochronnego, zgodnie z normą EN ISO 20345.</p>

IDEALNIE DOPASOWANE

<p>Półbuty ochronne</p> 	<p>Kształt A - Wysokość górnej części buta może wynosić w rozmiarze 42 maks. 11,2 cm.</p>
---	---




PASSFORM

<p>Duża przestrzeń</p>	<ul style="list-style-type: none"> • dzięki szerszemu i wyższemu prawidłu but dysponuje większą przestrzenią wewnętrzną
<p>Wysoki, szeroki nosek</p>	<ul style="list-style-type: none"> • zaprojektowany specjalnie dla stopy cukrzycowej • więcej przestrzeni w bucie • pozwala wyeliminować miejsca ucisku • dla większego komfortu noszenia
<p>Dodatkowy luz w obszarze przed stopą</p>	<ul style="list-style-type: none"> • dla większej przestrzeni i mniejszego tarcia w bucie podczas procesu rolowania stopy

OBSZARY ZASTOSOWANIA

Obszary zastosowania	Zastosowanie wewnątrz budynków oraz na zewnątrz Obszary, gdzie pojawia się wilgoć (S2) Obszary, gdzie istnieje niebezpieczeństwo wbicia się w but ostrych przedmiotów (S3) Obszary, na których występuje zagrożenie wyładowaniem elektrostatycznym (EGB/ESD)
----------------------	---

CECHY WYPOSAŻENIA

Wyposażenie ESD	Dzięki doskonałemu przewodnictwu but nadaje się do pracy w obszarach wrażliwych na wyładowania elektryczne i elektrostatyczne (EPA). Buty spełniają wymagania normy 61340-5-1.	
Certyfikacja wg DGUV przepis 112-191	<ul style="list-style-type: none"> Certyfikacja dla wyposażenia / wkładek ortopedycznych 	
Wyściełana krawędź cholewki	<ul style="list-style-type: none"> bardzo dobry komfort noszenia: Wyściełana krawędź cholewki chroni ścięgno Achillesa. 	
Wyściółka wewnętrzna języka	<ul style="list-style-type: none"> bardzo dobry komfort noszenia: Wyściółka zapobiega tworzeniu się punktów nacisku. 	
Materiał wierzchni bez szwów	Materiał wierzchni nie posiada uciążliwych lub podatnych na zniszczenie szwów: Dzięki temu but lepiej dopasowuje się do kształtu stopy. Dzięki wykonaniu bezszwowemu wyeliminowane zostają miejsca powodujące bolesny ucisk.	
Wyjątkowo szeroka cholewka	<ul style="list-style-type: none"> Chroni delikatne stopy przed otarciami podczas wkładania butów 	
Wyjmowana część wewnętrzna buta	<ul style="list-style-type: none"> wielowarstwowy, innowacyjny materiał kompozytowy składający się z następujących warstw: od strony skóry warstwa tekstylna przeplatana włóknami pokrytymi srebrem, w celu spełnienia wymagań antystatycznych właściwości; warstwa specjalnego materiału przekładkowego; półprzepuszczalna warstwa tworząca barierę przeciwko mikrogrzybom i bakteriom; i warstwa amortyzująca można prać w delikatnym programie w temperaturze 60° C w zwykłej pralce oddychające, przyjazne dla skóry materiały 	
Wyposażenie nie zawiera skóry	<ul style="list-style-type: none"> Odpowiednie dla osób uczulonych na skórę 	
Czubek PU (poliuretan)	<ul style="list-style-type: none"> Bezpośrednio naniesiona ochrona czubka Szczególna ochrona przed ścieraniem w obrębie czubka buta W tym miejscu chroni wierzchnią skórę przed przedwczesnym zużyciem 	
Wzmocniona pieta	<ul style="list-style-type: none"> dla mocnego trzymania stopy w bucie i ochrona przed uderzeniami 	
Zdobywca nagrody Plus X Award.	Nagroda Plus X Award przyznawana jest markom dbającym o jakość i innowacyjne metody produkcji. TOMMASO green Mid ESD S1P z serii BIOMEX PROTECTION został nagrodzony przez niezależne jury w kategoriach Wysoka Jakość i Funkcjonalność.	

MATERIAŁ WIERZCHNI

Hydrofobizowany materiał tekstylny Cordura®
CORDURA®

- Obszar zastosowania S2/S3
- formowany na gorąco
- materiał syntetyczny
- wyjątkowa odporność na zużycie
- trwały kształt
- odporność na rozdarcie
- szybkoschnący
- odporny na zużycie i lekkie
- Wnikanie/ absorpcja wody zgodnie z EN ISO 20345 S2; dodatkowa wodoodporność dzięki specjalnej hydrofobizacji materiału

MATERIAŁ PODSZEWKI

Podszewka tekstylna

- Reguluje klimat wewnątrz buta
- Dobra oddychalność
- Przyjazna dla skóry
- Wysokie wchłanianie / wydzielanie potu

PODNOSEK OSŁANIAJĄCY PALCE

Podnosek z tworzywa sztucznego



- Ochrona przed uderzeniami o sile min. 200 dżuli i przed naciskiem wynoszącym min. 15 kN
- Trwały osłona brzegów wyściółki buta
- Ergonomiczny kształt
- Przyjemna swoboda ruchu palców
- Odpowiednia osłona małych palców
- Mniejszy ciężar w porównaniu do tradycyjnych stalowych podnosków
- W 100% bez użycia metalu
- W 100% antymagnetyczny

WKŁADKA

Całopowierzchniowa wkładka DIALUTION ESD



- ESD Wyposażenie: Ochrona przed wyladowaniem elektrostatycznym. Pełnowierzchniowa wymienna wkładka w pełni posiada zdolność przewodzenia i zrobiona do użytku w butach ESD według norm DIN EN ISO 20345 i DIN EN 61340-5-1.
- Wkładka równomiernie rozkładająca nacisk
- zapobiega zranieniom (odciskom)
- Wspomaga proces leczenia
- Materiał wierzchni z miękkiej, przyjaznej dla skóry wyściółki
- Miękka poduszka piankowa
- Bariera ochronna chroniąca przed dopływem wilgoci
- wyjmowana i nadająca się do prania

ZABEZPIECZENIE ANTYPRZEBICIOWE

Niemetalizowane zabezpieczenie przed przebiciem

Tekstylna podeszwa środkowa zgodna z normą ochrony przed przebiciem EN 12568, a ponadto spełnia dodatkowe wymagania wynikające z tejże ochrony, odpowiadające normie EN ISO 20344 / 20345. Lekki i giętki materiał zapewnia większą elastyczność buta, co szczególnie zauważyć można podczas prac na nierównych podłożach oraz w pozycji klęcznej.

Wersja tekstylna zapewnia 100-procentowe okrycie stóp, w przeciwieństwie do podeszw stalowych (które zapewniają okrycie w 85%, ze względu na ograniczenia wynikające z techniki produkcji obuwia). Do 100% niemetaliczna i antymagnetyczna ochrona przed przebiciem należy do standardowego wyposażenia obuwia ochronnego.

PODESZWA

Dwuwarstwowa podeszwa profilowana DIALUTION



- Doskonała ochrona antypoślizgowa
- Antystatyczna

Podeszwa: PU (Poliuretan)

- Kolor: jasnoszara
- Głębokość bieżnika: 5,0 mm
- Odporna na ścieranie
- Odporna na działanie wysokiej temperatury do ok. 130°C
- Elastyczna w niskiej temperaturze dochodzącej do ok. -20°C
- Odporna na olej i paliwo
- Bloki bieżnika w obszarze śródstopia stabilizują podłużny łuk stopy

Międzypodeszwa: PU (Poliuretan)

- Miękki rdzeń wykonany z pianki PU gwarantuje odpowiednią absorpcję uderzenia i zapewnia wysoki komfort noszenia