

ARKUSZ DANYCH TECHNICZ

TAVIXX XXFE black Low ESD S1PS No. 721631

Roz. 36 - 47



OZNACZENIE WG NORMY

Norma dla obuwia ochronnego EN ISO 20345:2022 S1PS	Wymaganie podstawowe w klasie S1PS: A Obuwie antyelektrostatyczne - E Pochłanianie energii w strefie pięty - P Stalowa trudnoprzebiciowa międzypodeszwa ochronna - S Zabezpieczenie antyprzebiciowe - Zamknięta strefa pięty
Wymagania dodatkowe	FO FUEL RESISTANCE Odporność podeszwy na paliwa SR SLIP RESISTANCE Odporność na poślizg na płytkach ceramicznych z gliceryną.

IDEALNIE DOPASOWANE

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

OBSZARY ZASTOSOWANIA

Obszary zastosowania	Suche obszary robocze Przemysł, magazyny, transport, montaż, itd. Obszary, gdzie istnieje niebezpieczeństwo wbicia się w but ostrych przedmiotów (S1P/S1PL/S1PS) Obszary, na których występuje zagrożenie wyładowaniem elektrostatycznym (EGB/ESD) np. Lotniska, budowa statków powietrznych, budowa pojazdów samochodowych brak zarysowań przez części metalowe w pobliżu pętli indukcyjnych / wykrywaczy metali
----------------------	---

CECHY WYPOSAŻENIA

Wypożenie 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.	
---------------	--	---

CECHY WYPOSAŻENIA

Rozmiary (model uniwersalny)	<ul style="list-style-type: none"> Szeroki wachlarz rozmiarów: dostępne w rozmiarze od 36 - 47
Certyfikacja wg DGUV przepis 112-191	<ul style="list-style-type: none"> certyfikowano dla 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.
Pętka na pięcie	<ul style="list-style-type: none"> stopa szybciej znajdzie się w butcie: Pętka na pięcie ułatwia wkładanie buta.
Podeszwa środkowa z materiału Infinergy® od BASF 	<p>Podeszwa środkowa wykonana jest w całości z ekspandowanego termoplastycznego poliuretanu w postaci owalnych, zespawanych ze sobą perełek pianki. Materiał ten wyróżnia się wyjątkowo niską wagą i wysoką elastycznością. Skutecznie amortyzuje uderzenia podczas chodzenia, a dzięki efektowi odbicia zapewnia wysoki zwrot energii. Nawet w temperaturach do -20°C materiał zachowuje pełną elastyczność i rozciągliwość.</p> 
Wypożenie nie zawiera metalu i skóry	<ul style="list-style-type: none"> niewielka waga odpowiednie do pracy w obszarach roboczych wrażliwych na metale brak zakłóceń pracy wykrywaczy metalu Możliwość zastosowania w pobliżu pętli indukcyjnych odpowiednie dla osób uczulonych na skórę

MATERIAŁ WIERZCHNI

Materiał siatkowy	<ul style="list-style-type: none"> Obszar zastosowania S1 materiał syntetyczny trwały kształt odporny na rozdarcie szybkoschnący odporny na zużycie i lekkie
-------------------	--

MATERIAŁ PODSZEWKI

Podszewka tekstylna	<ul style="list-style-type: none"> Reguluje klimat wewnątrz buta Dobra oddychalność Przyjazna dla skóry Wysokie wchłanianie / wydzielanie potu
Wyściółka kieszeni podnoska	<ul style="list-style-type: none"> Odporny na ścieranie materiał z mikrofibry jest wyjątkowo wytrzymały i zapewnia wysoki komfort noszenia obuwia.

PODNOSEK OSŁANIAJĄCY PALCE

Nakładka z wytrzymałego włókna węglowego



- Karbonowa nakładka wykonana z wytrzymałego włókna węglowego
- Ochrona przed uderzeniami o wartości co najmniej 200 dżuli i naciskiem co najmniej 15 kN.
- Bez metalu, antymagnetyczny, odporny na korozję
- Bardzo niska waga zmniejszająca zmęczenie
- Izolacja termiczna – brak przenikania zimna lub ciepła
- Ergonomiczny kształt dla optymalnego dopasowania
- Wygodna przestrzeń na palce i kompaktowy kształt

WKŁADKA

Całopowierzchniowa wkładka SPORTIVE ESD



- ESD Wyposażenie: Ochrona przed wyladowaniem elektrostatycznym. Pełnopowierzchniowa 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.
- Całopowierzchniowa, wymienna wkładka z wyposażeniem ESD oferuje największy komfort noszenia butów ochronnych.
- Poprawa klimatu wewnątrz buta dzięki otwartokomórkowej piance poliuretanowej. Dzięki temu stopa pozostaje zawsze przyjemnie sucha.
- Niezwykła miękkość pianki poliuretanowej amortyzuje wstrząsy podczas stąpania i zwiększa komfort chodzenia.

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
WELLMAXX FEEL



- Doskonała ochrona antypoślizgowa
- Antystatyczna

Podeszwa: TPU (Termoplastyczny poliuretan)

- Kolor: czarną
- Głębokość bieżnika: 3,5 mm
- szczególnie odporna na ścieranie
- Odporna na działanie wysokiej temperatury do ok. 130°C
- Elastyczna w niskiej temperaturze dochodzącej do ok. -30°C
- Odporna na olej i paliwo

Podeszwa środkowa: eTPU (spieniony termoplastyczny poliuretan)

- rewelacyjne właściwości amortyzacyjne
- Niewielka waga dzięki cienkim materiałom
- Materiał Infinergy® zapewnia bardzo dobrą amortyzację przy wysokim zwrocie energii