ARKUSZ DANYCH TECHNICZ

ROSARIO XXST white-green Mid ESD S1PS No. 760051 Roz. 35 - 48







OZNACZENIE WG NORMY

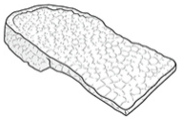
Norma dla obuwia ochronnego EN ISO 20345:2022 S1PS	Wymaganie podstawowe w klasie S1PS: **A** Obuwie antyelektrostatyczne - **E** Pochłanianie energii w strefie pięty - **P** Stalowa trudnoprzebiciowa międzypodeszwa ochronna - **S** Zabezpieczenie antyprzebiciowe - Zamknięta strefa pięty
Wymagania dodatkowe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

IDEALNIE DOPASOWANE

Sznurowane buty ochronne 	Forma B - Wysokość cholewki, przy rozmiarze 42 musi wynosić co najmniej 11,3 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) Praca na twardych powierzchniach: Rewolucyjna INFINERGY®-Jedyny rdzeń absorbuje uderzenie i wraca do pierwotnego kształtu, gdy spada ciśnienie - dla większej ilości energii podczas każdego kroku.

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.
Rozmiary (model uniwersalny)	• Szeroki wachlarz rozmiarów: dostępne w rozmiarze od 35 - 48
Certyfikacja wg DGUV przepis 112-191	• Certyfikacja dla wyposażenia / wkładek ortopedycznych
Wyściółka wewnętrzna języka	• bardzo dobry komfort noszenia: Wyściółka zapobiega tworzeniu się punktów nacisku.
Wyściółka kołnierza	• Wysoki komfort noszenia: otaczający kostkę, miękko wyścielana cholewka zapewnia stabilność i wytrzymałość butów.
Rdzeń podeszwy z Infinergy® od BASF 	Rdzeń podeszwy wykonany jest z ekspandowanego, termoplastycznego poliuretanu w postaci owalnych, zgrzewanych ze sobą, piankowych perełek i jest bardzo lekki i elastyczny. Rewolucyjna technologia tłumi uderzenie i amortyzuje powstające ciśnienie, dzięki czemu energia jest zwracana na zewnątrz. Rdzeń zachowuje swoją wysoką plastyczność nawet w niskich temperaturach do -20° C.
MATERIAŁ WIERZCHNI	
Skóra welurowa	• Obszar zastosowania S1 • materiał naturalny • oddychający
MATERIAŁ PODSZEWKI	
Podszewka tekstylna	• Reguluje klimat wewnątrz buta • Dobra oddychalność • Przyjazna dla skóry • Wysokie wchłanianie / wydzielanie potu
Wyściółka kieszeni podnoska	• Odporny na ścieranie materiał z mikrofibry jest wyjątkowo wytrzymały i zapewnia wysoki komfort noszenia obuwia.
PODNOSEK OSŁANIAJĄCY PALCE	
Stalowy podnosek 	• Ochrona przed uderzeniami o sile min. 200 dżuli i przed naciskiem wynoszącym min. 15 kN • Trwała osłona brzegów wyściółki buta • Ergonomiczny kształt • Przyjemna swoboda ruchu palców • Odpowiednia osłona małych palców

WKŁADKA

Całopowierzchniowa wkładka SPORTIVE ESD



- ESD Wyposazenie: Ochrona przed wyladowaniem elektrostatycznym. Pelnopowierzchniowa wymienna wkladka w pelni posiada zdolnosc przewodzenia i zrobiona do uzytku w butach ESD wedlug 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 otwartokomorkowej 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 przedłużona podeszwa klinowa WELLMAXX STREET





- Doskonała ochrona antypoślizgowa
- Antystatyczna

Podeszwa: TPU (Termoplastyczny poliuretan)

- Kolor: beige
- 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

Międzypodeszwa: PU (poliuretan) z pianką Infinergy® by BASF

- Miękki rdzeń wykonany z pianki PU gwarantuje odpowiednią absorpcję uderzenia i zapewnia wysoki komfort noszenia
- Materiał Infinergy® zapewnia bardzo dobrą amortyzację przy wysokim zwrocie energii