ARKUSZ DANYCH TECHNICZ

HENNY XXTL black Low ESD S3S No. 742581 Roz. 35 - 42







OZNACZENIE WG NORMY

Norma dla obuwia ochronnego EN ISO 20345:2022 S3S	Wymaganie podstawowe w klasie S3S: **A** Obuwie antyelektrostatyczne - **E** Pochłanianie energii w strefie pięty - **WPA** Przenikanie wody i absorpcja wody - **S** Zabezpieczenie antyprzebiciowe - Zamknięta strefa pięty - Profilowana podeszwa
Wymagania dodatkowe	**FO** FUEL RESISTANCE Odporność podeszwy na paliwa **SR** SLIP RESISTANCE Odporność na poślizg na płytkach ceramicznych z gliceryną.

IDEALNIE DOPASOWANE

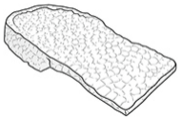
Półbuty ochronne damskie 	Kształt A - Wysokość górnej części buta może wynosić w rozmiarze 38 maks. 10,4 cm.

PASSFORM

Damski krój	Prawidło optymalnie dostosowane do ergonomii kobiecych stóp.

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/S3L/S3S) 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.
Certyfikacja wg DGUV przepis 112-191	• certyfikowano dla wkładek ortopedycznych
Wyścielana krawędź cholewki	• bardzo dobry komfort noszenia: Wyścielana krawędź cholewki chroni ścięgno Achillesa.
Język wyścielany, połączony z cholewką	• Wysoki komfort noszenia: nakładka zapobiega odgnieceniom oraz hamuje przedostawanie się zanieczyszczeń do buta.
Materiał odblaskowy	• Dobra widoczność w ciemności
Pętelka na pięcie	• stopa szybciej znajdzie się w bucie: Pętelka na pięcie ułatwia wkładanie buta.
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 nubuk, hydrofobizowana	• Obszar zastosowania S2/S3 • materiał naturalny • odporne na zużycie • oddychająca • Wnikanie/ absorpcja wody EN ISO 20345 S2 • dodatkowa wodoodporność dzięki specjalnej hydrofobizacji materiału
Hydrofobizowany materiał tekstylny	• Obszar zastosowania S2/S3 • materiał syntetyczny • trwały kształt • odporny na rozdarcie • szybkoschnący • odporny na zużycie i lekki • 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
Wyściółka kieszeni podnoska	• Odporny na ścieranie materiał z mikrofibry jest wyjątkowo wytrzymały i zapewnia wysoki komfort noszenia obuwia.

PODNOSEK OSŁANIAJĄCY PALCE

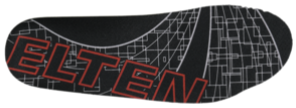
Stalowy podnosek



- 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 ESD PRO Lady Y



- 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.
- Wkładka buta jest specjalnie dopasowana do kształtu damskiego obuwia ochronnego.
- 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 podeszwa profilowana WELLMAXX TRAINERS LADY





- Doskonała ochrona antypoślizgowa
- Antystatyczna

Podeszwa: PU (Poliuretan)

- Kolor: czerwony
- Głębokość bieżnika: 4,0 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

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