

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sandaly-robocze-salta-s1-rozmiar-46-72808-vorel-p-8021.html>

Sandały robocze salta s1 rozmiar 46 72808 VOREL

Cena brutto	64,25 zł
Cena netto	52,24 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	72808
Kod producenta	72808
Kod EAN	5906083728082
Producent	Vorel
Jednostka	PAA
Waga [g]	1500
Zapięcie	rzep
Wytrzymałość mechaniczna	200 J
Kolor	czarny
Kategoria ochrony	S1
Kategoria	S1

Opis produktu

Sandały robocze Salta S1 rozmiar 46 Vorel 72808

Sandały ochronne kategorii S1 z podnoskiem stalowym i cholewką ze skóry licowej. Obuwie zaprojektowane dla pracowników wymagających ochrony stóp w połączeniu z wysoką przewodnością w warunkach wysokich temperatur.

Kategoria ochrony **S1 EN 20345**

Rozmiar **46**

Podnosek **Stalowy 200J**

Materiał cholewki **Skóra licowa**

Charakterystyka sandałów roboczych S1

Podnosek stalowy 200J / 15kN

Wkładka ochronna w przodzie buta chroni palce przed uderzeniami o energii do 200 dżuli oraz zgnieciem siłą do 15 kiloniuutonów. Parametry te spełniają wymagania normy EN 20345 dla kategorii S1, zapewniając ochronę w środowiskach z ryzykiem upadku przedmiotów o masie do 20 kg z wysokości 1 metra.

Cholewka ze skóry licowej z wentylacją

Naturalna skóra licowa z perforacją zapewnia cyrkulację powietrza wokół stopy, redukując pocenie się podczas pracy w temperaturach powyżej 25°C. Materiał charakteryzuje się odpornością na ścieranie i zachowuje właściwości przez cały sezon użytkowania.

Podeszwa PU/PU z certyfikatem SRA

Dwuwarstwowa podeszwa poliuretanowa (PU/PU) zapewnia przyczepność na powierzchniach ceramicznych z wodą i detergentem oraz stalowych z gliceryną (test SRA). Materiał jest odporny na oleje mineralne i nie przewodzi ładunków elektrostatycznych, co zapobiega iskrzeniu w środowiskach z ryzykiem wybuchu.

Absorpcja energii w strefie pięty

Warstwa amortyzująca w podeszwie pod piętą pochłania energię uderzenia podczas chodzenia, redukując obciążenie stawów i kręgosłupa. Rozwiązanie zmniejsza zmęczenie podczas pracy wymagającej stania lub przemieszczania się przez 8-12 godzin dziennie.

Specyfikacja techniczna

Producent	Vorel
Model	Salta S1 (72808)
Rozmiar	46
Kategoria ochrony	S1 zgodnie z EN 20345
Materiał cholewki	Skóra licowa z perforacją
Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Podnosek	Stalowy (odporność na uderzenie 200J, zgniecenie 15kN)
Odporność na poślizg	SRA (ceramika z wodą/detergentem, stal z gliceryną)
Właściwości antyelektrostatyczne	Tak (zapobieganie iskrzeniu)
Absorpcja energii w pięcie	Tak

System zapięcia	Rzep (1 pasek)
Odporność podeszwy	Oleje mineralne

Norma EN 20345 kategoria S1

Kategoria S1 określa obuwie ochronne z podnoskiem (odporność 200J), antyelektrostatyczne, z absorpcją energii w pięcie i odpornością podeszwy na oleje. Nie zawiera ochrony przed przebiciem podeszwy (wymagana w S1P) ani wodoodporności (wymagana w S2/S3). Przeznaczone do środowisk suchych bez ryzyka przebicia ostrymi przedmiotami.

Zastosowanie sandałów roboczych Vorel Salta S1

- Prace budowlane wewnętrzne w sezonie letnim (tynkowanie, malowanie, montaż instalacji)
- Obsługa magazynów i centrów logistycznych z kontrolowaną temperaturą
- Warsztaty mechaniczne i elektromechaniczne bez ryzyka rozlania cieczy
- Przemysł lekki i montownie (elektronika, AGD, meble)
- Prace konserwacyjne i utrzymania ruchu w zakładach produkcyjnych
- Ogrodnictwo przemysłowe i prace w szklarniach
- Transport wewnętrzny i obsługa wózków widłowych
- Prace porządkowe i sprzątanie obiektów przemysłowych

Ograniczenia użytkowania

Sandały S1 nie chronią przed przebiciem podeszwy (brak wkładki antyprzebiciowej) i nie są wodoodporne. Nie należy ich stosować w środowiskach z ostrymi przedmiotami na podłożu, w warunkach mokrych ani w temperaturach poniżej 10°C. Do takich zastosowań zaleca się półbuty lub buty kategorii S1P, S2 lub S3.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan podnoska stalowego i integralność podeszwy. Sandały zakłada się na skarpety z co najmniej 70% zawartością bawełny dla zapewnienia komfortu termicznego.

Skórę licową czyści się wilgotną szmatką z dodatkiem mydła neutralnego, unikając detergentów zawierających rozpuszczalniki. Po wyschnięciu można zastosować preparat do impregnacji skór naturalnych. Podeszwę PU/PU czyści się szczotką z twardym włosiem, usuwając zanieczyszczenia z bieżnika.

Sandały należy przechowywać w temperaturze 5-25°C, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia. Rzep wymaga okresowego czyszczenia z włókien i kurzu dla zachowania siły mocowania. Zalecany okres użytkowania w warunkach intensywnej eksploatacji wynosi 6-12 miesięcy, w zależności od charakteru pracy.

Obuwie należy wymienić w przypadku uszkodzenia podnoska, przebicia podeszwy, utraty właściwości antypoślizgowych bieżnika lub zniszczenia mocowań. Regularna kontrola stanu technicznego sandałów jest obowiązkiem pracodawcy zgodnie z przepisami BHP.

Produkty uzupełniające

Do sandałów roboczych S1 zaleca się skarpety robocze wzmocnione w strefie palców i pięty, wkładki antybakteryjne z węglem aktywnym oraz preparaty do impregnacji skór naturalnych. W przypadku pracy w środowiskach wilgotnych warto rozważyć dodatkowy komplet obuwia zamkniętego kategorii S2 lub S3.
