

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robochronne-z-podnoskiem-safe-extreme-4-r44-schmith-sch13s04044-p-59298.html>



Buty rob.ochronne z podnoskiem SAFE EXTREME 4 r.44 Schmith SCH13S04044

Cena brutto	213,70 zł
Cena netto	173,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH13S04044
Kod producenta	SCH13S04044
Kod EAN	5902004776859
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Buty robocze ochronne SAFE EXTREME 4 rozmiar 44 Schmith

Obuwie ochronne klasy S1P z kompozytowym podnoskiem i wkładką antyprzebiciową z kevlaru. Konstrukcja łącząca lekkość z zaawansowaną ochroną mechaniczną, przeznaczona do intensywnej pracy w warunkach przemysłowych i budowlanych.

Klasa ochrony S1P

Odporność podnoska 200J

Rozmiar 44

Materiał podnoska Kompozyt

Charakterystyka techniczna

Kompozytowy podnosek 200J

Wzmocnienie z materiału kompozytowego chroni palce przed uderzeniami o energii do 200 dżuli. W porównaniu do stalowego podnoska kompozyt jest lżejszy o około 50%, nie przewodzi zimna i nie aktywuje bramek metalowych. Spełnia normę EN 12568.

Wkładka antyprzebiciowa kevlarowa

Warstwa kevlaru w podeszwie środkowej zabezpiecza stopę przed przebicciem ostrymi przedmiotami (gwoździe, druty, odpryski). Kevlar jest elastyczny, dzięki czemu but pozostaje giętki podczas chodzenia, jednocześnie zapewniając odporność na przebicie 1100N zgodnie z normą EN 12568.

Podeszwa dwuwarstwowa PU/TPU

Dolna warstwa z poliuretanu termoplastycznego (TPU) odpowiada za odporność na ścieranie i przyczepność. Górna warstwa z poliuretanu (PU) absorbuje wstrząsy i zapewnia amortyzację. Wyprofilowane rowki odprowadzają wodę i błoto, zwiększając przyczepność na mokrych powierzchniach.

Wkładka LIGHT FOAM

Wymienna wkładka z profilowanej pianki o zróżnicowanej grubości dopasowuje się do anatomii stopy. Absorbuje uderzenia podczas chodzenia po twardych powierzchniach, redukując obciążenie stawów. Materiał antybakteryjny zapobiega rozwojowi bakterii i nieprzyjemnych zapachów.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH13S04044
Rozmiar	44
Klasa bezpieczeństwa	S1P (podnosek + wkładka antyprzebiciowa + właściwości antyelektrostatyczne)
Materiał cholewki	Tkanina techniczna
Typ podnoska	Kompozytowy, odporność 200J
Wkładka antyprzebiciowa	Kevlar
Materiał podeszwy	PU/TPU (poliuretan/poliuretan termoplastyczny)
Właściwości podeszwy	Antyelektrostatyczna, olejoodporna, antypoślizgowa
Wkładka wewnętrzna	LIGHT FOAM (wymienna, antybakteryjna)
Absorbacja energii	Część piętowa
Producent	Schmith

Zastosowanie

- Prace budowlane i wykończeniowe
- Przemysł magazynowy i logistyczny
- Montaż i serwis techniczny
- Produkcja przemysłowa
- Prace stolarskie i ślusarskie

-
- Elektrotechnika i instalacje
 - Transport i obsługa maszyn
 - Prace w warunkach narażenia na przebicie i uderzenia

Klasa ochrony S1P – co oznacza

Oznaczenie S1P określa zakres ochrony zgodnie z normą EN ISO 20345:

S – obuwie bezpieczne z podnoskiem chroniącym przed uderzeniami 200J

1 – właściwości podstawowe: zamknięta część piętowa, właściwości antyelektrostatyczne, absorbcja energii w pięcie

P – wkładka antyprzebiciowa chroniąca przed ostrymi przedmiotami

Klasa S1P jest zalecana do prac w suchych środowiskach wewnętrznych i zewnętrznych, gdzie występuje ryzyko przebicia podeszwy i uderzeń w palce. Obuwie tej klasy nie jest wodoodporne (brak pełnej ochrony przed wodą).

Właściwości antyelektrostatyczne

Podeszwa antyelektrostatyczna (ESD) odprowadza ładunki elektrostatyczne z ciała użytkownika, zapobiegając ich gromadzeniu. Rezystancja elektryczna podeszwy mieści się w zakresie 100 kΩ - 1000 MΩ. Funkcja ta chroni przed porażeniem prądem w środowiskach o niskim napięciu oraz zapobiega iskrzeniu w strefach zagrożonych wybuchem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan podnoska i wkładki antyprzebiciowej – nie powinny wykazywać uszkodzeń mechanicznych. Tkaninową cholewkę można czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Nie należy prać butów w pralce ani suszyć na grzejnikach – wysoka temperatura może uszkodzić kleje łączące warstwy podeszwy.

Wkładkę LIGHT FOAM zaleca się wyjmować po zakończeniu pracy i suszyć oddzielnie, co wydłuża jej trwałość i zapobiega rozwojowi bakterii. Regularnie należy kontrolować stan bieżnika podeszwy – zużyty bieżnik zmniejsza przyczepność i zwiększa ryzyko poślizgu.

Obuwie ochronne należy wymieniać po zauważeniu uszkodzeń podnoska, przebicia wkładki antyprzebiciowej lub znacznego zużycia podeszwy. Przeciętny okres użytkowania przy intensywnej pracy wynosi 6-12 miesięcy, w zależności od warunków.

Produkty powiązane

Do butów SAFE EXTREME 4 poleca się: dodatkowe wkładki ortopedyczne (dla osób z problemami stóp), skarpety robocze z wzmocnieniami, środki do pielęgnacji obuwia roboczego, ochraniacze na buty (kalosze ochronne) do pracy w warunkach mokrych.

...