

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-roboczone-z-podnoskiem-safe-extreme-5-r42-schmith-sch13s05042-p-59303.html>



Buty rob.ochronne z podnoskiem SAFE EXTREME 5 r.42 Schmith SCH13S05042

Cena brutto	228,46 zł
Cena netto	185,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH13S05042
Kod producenta	SCH13S05042
Kod EAN	5902004776903
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Buty robocze ochronne SAFE EXTREME 5 r.42 Schmith

Obuwie robocze klasy SP1 z kompozytowym podnoskiem i wkładką antyprzebiciową z kevlaru. Cholewka z naturalnej skóry zamszowej, podeszwa PU/TPU o właściwościach antypoślizgowych i olejoodpornych.

Klasa ochrony **SP1**

Rozmiar **42**

Podnosek **Kompozyt 200J**

Wkładka antyprzebiciowa **Kevlar**

Charakterystyka techniczna

Podnosek kompozytowy 200J

Wzmocnienie z materiału kompozytowego chroni palce przed uderzeniami o energii do 200 dżuli — odpowiednik upadku przedmiotu o masie 20 kg z wysokości 1 metra. Kompozyt jest lżejszy od stali i nie przewodzi zimna, co zwiększa komfort w chłodnych warunkach.

Wkładka antyprzebiciowa z kevlaru

Warstwa kevlaru w podeszwie zapobiega przebiciu przez ostre przedmioty — gwoździe, drzazgi, metalowe odpryski. Kevlar jest elastyczny, dzięki czemu nie usztywnia buta, a jednocześnie zapewnia ochronę zgodną z normą EN ISO 20345.

Podeszwa PU/TPU antypoślizgowa

Dwuwarstwowa konstrukcja: spód z poliuretanu termoplastycznego (TPU) zapewnia odporność na ścieranie i kontakt z olejami, górna warstwa z poliuretanu (PU) absorbuje wstrząsy. Wyprofilowane rowki odprowadzają wodę i zapobiegają poślizgom na mokrych powierzchniach.

Wkładka LIGHT FOAM

Wymienna wkładka z profilowanej pianki o zmiennej grubości dopasowuje się do anatomii stopy. Absorbuje wstrząsy przy chodzeniu, a struktura oddychająca z właściwościami antybakteryjnymi redukuje wilgoć i zapobiega rozwojowi bakterii.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH13S05042
Rozmiar	42
Klasa bezpieczeństwa	SP1 (zgodnie z EN ISO 20345)
Materiał cholewki	Skóra naturalna zamszowa
Podnosek	Kompozyt, odporność 200J
Wkładka antyprzebiciowa	Kevlar
Materiał podeszwy	PU/TPU (poliuretan/poliuretan termoplastyczny)
Właściwości podeszwy	Antypoślizgowa, olejoodporna, antyelektrostatyczna
Wkładka wewnętrzna	LIGHT FOAM, wymienna, oddychająca, antybakteryjna
Absorbpcja energii	W części piętowej

Zastosowanie

- Prace budowlane i remontowe — ochrona przed upadającymi narzędziami i materiałami
- Magazyny i hale produkcyjne — środowiska z ryzykiem kontaktu z ostrymi przedmiotami
- Warsztaty mechaniczne — podłoża zabrudzone olejami i smarami
- Transport i logistyka — załadunek i rozładunek towarów
- Prace wykończeniowe — komfort przy długotrwałym staniu i chodzeniu
- Instalacje przemysłowe — środowiska wymagające obuwia antyelektrostatycznego

Oznaczenie klasy SP1

Co oznacza klasa bezpieczeństwa SP1?

Klasa SP1 według normy EN ISO 20345 to podstawowy poziom ochrony dla obuwia roboczego. Obejmuje: podnosek wytrzymały na uderzenie 200J i nacisk 15 kN, zamknięta pięta, właściwości antystatyczne, absorpcję energii w pięcie oraz podeszwę odporną na oleje i paliwa. Obuwie tej klasy nadaje się do pracy w warunkach o umiarkowanym ryzyku mechanicznym.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar odpowiada długości stopy — zaleca się zapas 10-15 mm. Kevlarowa wkładka antyprzebiciowa wymaga okresu przystosowania — przez pierwsze dni użytkowania podeszwa może wydawać się nieco sztywniejsza.

Zamszową cholewkę czyści się szczotką o miękkiej szczecinie, unikając detergentów rozpuszczających naturalne tłuszcze skóry. W przypadku zamoczenia buty należy suszyć w temperaturze pokojowej z dala od bezpośrednich źródeł ciepła. Wkładkę LIGHT FOAM wyjmuje się i pierze ręcznie w letniej wodzie, pozostawiając do wyschnięcia na płasko.

Właściwości antystatyczne podeszwy działają pod warunkiem kontaktu z przewodzącym podłożem — nie są skuteczne na izolujących powierzchniach. Regularnie sprawdzaj stan bieżnika i kompozytowego podnoska — widoczne pęknięcia lub deformacje dyskwalifikują obuwie z dalszego użytkowania w charakterze ochronnego.

Produkty powiązane

Do butów SAFE EXTREME 5 pasują: wymienna wkładka antybakteryjna z żelazem w strefie pięty, skarpety robocze z wzmocnieniem w palcach i pięcie, impregnat do zamszu przedłużający żywotność cholewki, wkładki rozgrzewające do pracy w niskich temperaturach.

...