

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polbuty-robocze-activ-z-podnoskiem-37-s1138-37-schmith-p-32030.html>

Półbuty robocze ACTIV z podnoskiem 37 S1138-37 SCHMITH

Cena brutto	152,04 zł
Cena netto	123,61 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	S1138-37
Kod producenta	S1138-37
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Półbuty robocze ACTIV z podnoskiem 37 S1138-37 SCHMITH

Półbuty ochronne z podnoskiem kompozytowym i cholewką ze skóry welurowej, przeznaczone do pracy w środowiskach z ryzykiem urazów mechanicznych. Spełniają normę S1 SRC z najwyższym standardem odporności na poślizg.

Rozmiar 37

Norma S1 SRC

Podnosek Kompozytowy

Podeszwa TPU/PU

Charakterystyka techniczna

Podnosek kompozytowy

Lżejszy od stalowego, nie przewodzi zimna ani ciepła. Zabezpiecza palce przed uderzeniem z energią 200 J i kompresją o sile 15 kN zgodnie z normą EN 12568. Nie zawiera elementów metalowych – wygodny przy przechodzeniu przez bramki.

Norma S1 SRC

S1 oznacza obuwie z zamkniętą piętą, antystatyczne, z absorpcją energii w pięcie i odpornością cholewki na paliwa. SRC to najwyższy poziom odporności na poślizg – testowany na płytkach ceramicznych z detergentem i stalowych z gliceryną.

Podeszwa TPU/PU

Dwuwarstwowa konstrukcja: górna warstwa z poliuretanu zapewnia amortyzację i komfort, dolna z termoplastycznego poliuretanu zwiększa odporność na ścieranie i kontakt z powierzchniami olejowymi. Elastyczna i lekka.

Elementy odblaskowe 3M

Odblaski umieszczone na cholewce zwiększają widoczność w warunkach ograniczonej widzialności – przy pracy o zmroku, w tunelach czy przy drogach. Materiał 3M zachowuje właściwości przez cały okres użytkowania.

Cholewka ze skóry welurowej

Skóra naturalna welurowa – miękka, elastyczna, oddychająca. Dostosowuje się do kształtu stopy, zapewnia cyrkulację powietrza. Odporna na zadrapania i rozdarcia. Wymaga impregnacji w warunkach wilgotnych.

Technologia ATF

System wewnętrzny zapobiegający rozwojowi bakterii i grzybów. Redukuje nieprzyjemne zapachy podczas długotrwałego użytkowania. Działa przez cały okres eksploatacji obuwia bez konieczności odnowienia.

Specyfikacja techniczna

Model	S1138-37
Rozmiar	37
Norma bezpieczeństwa	S1 SRC
Typ podnoska	Kompozytowy
Materiał cholewki	Skóra naturalna welurowa
Materiał podeszwy	TPU/PU (dwukolorowa)
Elementy odblaskowe	Tak (3M)

Technologia antybakteryjna	ATF
Jednostka sprzedaży	1 para
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 par

Zastosowanie

- Prace budowlane – ryzyko upadku przedmiotów, kontakt z ostrymi elementami
- Magazyny i centra logistyczne – obsługa wózków, przemieszczanie palet
- Przemysł lekki – montaż, pakowanie, kontrola jakości
- Zakłady produkcyjne – linie produkcyjne, obsługa maszyn
- Transport i spedycja – załadunek, rozładunek, sortowanie
- Prace porządkowe i utrzymanie ruchu – konserwacja, naprawy
- Handel i dystrybucja – praca w hali sprzedaży z zapleczem magazynowym

Norma S1 SRC – wymagania i zastosowanie

Oznaczenie S1 określa obuwie spełniające podstawowe wymagania ochronne dla środowisk suchych:

Wymagania normy S1

Zamknięta pięta, właściwości antystatyczne (opór elektryczny 100 kΩ – 1000 MΩ), absorpcja energii w pięcie minimum 20 J, odporność cholewki na paliwa i oleje. Brak wymogu odporności na przebicie podeszwy.

Oznaczenie SRC

Najwyższy poziom odporności na poślizg, będący sumą testów SRA (płytki ceramiczne z roztworem detergentu) i SRB (stal z gliceryną). Współczynnik tarcia powyżej 0,28 dla SRA i 0,13 dla SRB.

Obuwie S1 nie jest odporne na przebicie podeszwy ani nie posiada wodoodpornej membrany. Przeznaczone do pracy w środowiskach suchych lub lekko wilgotnych, gdzie nie występuje ryzyko kontaktu z ostrymi przedmiotami przebijającymi podeszwę.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem warto zaimpregnować cholewkę preparatem do skór welurowych – zwiększy to odporność na wilgoć i zabrudzenia. Regularne czyszczenie szczotką usuwa kurz i zapobiega wnikaniu zanieczyszczeń w strukturę skóry.

Skóra welurowa wymaga okresowej pielęgnacji – impregnacja co 2-3 tygodnie w warunkach intensywnego użytkowania lub kontaktu z wilgocią. Unikać suszenia przy źródłach ciepła – może to doprowadzić do stwardnienia i pęknięcia skóry.

Podeszwa TPU/PU jest odporna na oleje, ale kontakt z rozpuszczalnikami organicznymi może powodować jej degradację. Sprawdzać stan podeszwy co 3 miesiące – widoczne pęknięcia lub nadmierne zużycie bieżnika oznaczają konieczność wymiany obuwia.

Kontrola właściwości antystatycznych

Właściwości antystatyczne mogą ulec pogorszeniu przy silnym zabrudzeniu podeszwy lub długotrwałym kontakcie z substancjami izolującymi. Regularne czyszczenie podeszwy zapewnia utrzymanie parametrów.

Produkty uzupełniające

Do obuwia roboczego warto rozważyć: wkładki antybakteryjne zwiększające komfort, skarpety robocze z wzmocnieniami, preparaty do impregnacji skór welurowych, szczotki do czyszczenia zamszu.