

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-ochronne-model-nr-9-nubuk-czarne-s3-src-r-43-geko-g90545-43-p-24666.html>

Buty ochronne model nr 9 nubuk czarne S3 SRC - r. 43 GEKO G90545-43

Cena brutto	170,01 zł
Cena netto	138,22 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G90545-43
Kod producenta	G90545-43
Kod EAN	5901477161193
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Buty ochronne GEKO G90545-43 S3 SRC nubuk – rozmiar 43

Obuwie robocze z kompozytowym podnosem i kevlarową wkładką antyprzebiciową, wykonane ze skóry nubukowej. Certyfikowane według normy EN ISO 20345:2011 w klasie S3 SRC, zaprojektowane do pracy w środowiskach wymagających ochrony przed uderzeniami, przebiciami i kontaktem z substancjami chemicznymi.

Klasa ochrony S3 SRC

Podnosek Kompozytowy 200J

Wkładka antyprzebiciowa Kevlar 1100N

Materiał cholewki Skóra nubuk

Charakterystyka techniczna

Kompozytowy podnosek 200J

Podnosek wykonany z materiałów kompozytowych (bez metalu) wytrzymałe uderzenia o energii 200 dżuli i ścisnięcie siłą 15 kN. W przeciwieństwie do stalowych odpowiedników nie przewodzi prądu, ciepła ani zimna, zapewniając lepszą izolację termiczną i większą elastyczność obuwia.

Kevlarowa wkładka antyprzebiciowa

Warstwa kevlaru w podeszwie chroni stopę przed przebiciem ostrymi przedmiotami z siłą do 1100 niutonów. Kevlar jest lżejszy i bardziej elastyczny niż tradycyjne wkładki stalowe, co przekłada się na większy komfort podczas chodzenia.

Cholewka ze skóry nubukowej

Nubuk to skóra bydlęca przeszlifowana od strony zewnętrznej, tworząca delikatną, aksamitną powierzchnię. Charakteryzuje się większą grubością i sztywnością niż zamsz, dzięki czemu jest odporna na ścieranie i uszkodzenia mechaniczne przy zachowaniu przepuszczalności powietrza.

Podeszwa PU+Guma SRC

Dwuwarstwowa konstrukcja łączy poliuretan o różnych gęstościach (warstwa amortyzująca) z gumą (warstwa kontaktowa). Oznaczenie SRC potwierdza odporność na poślizg zarówno na ceramice z roztworem SLS, jak i na stali pokrytej glicerolem – najwyższy standard antypoślizgowości.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G90545-43
Rozmiar	43
Norma	CE EN ISO 20345:2011
Klasa ochrony	S3 SRC
Materiał cholewki	Skóra bydlęca nubuk
Wyściółka wewnętrzna	Oddychająca dzianina siatkowa wielowarstwowa
Podnosek	Kompozytowy (200J / 15kN)
Wkładka antyprzebiciowa	Kevlar (1100N)
Podeszwa	Poliuretan PU + Guma
Właściwości antypoślizgowe	SRC (ceramika + stal)
Wkładka	Wymienna
Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczne, absorpcja energii w pięcie, odporność na oleje i rozpuszczalniki

Dekodowanie klasy ochrony S3 SRC

Co oznacza S3?

Klasa S3 według normy EN ISO 20345 obejmuje wszystkie wymagania klasy S2 (cholewka wodoodporna, absorpcja energii w pięcie, właściwości antyelektrostatyczne) plus dodatkowo: wkładkę antyprzebiciową i podeszwę z bieżnikiem. To kategoria przeznaczona do pracy w środowiskach z ryzykiem przebicia podeszwy i kontaktem z olejami czy paliwami.

Co oznacza SRC?

Oznaczenie SRC to połączenie dwóch certyfikatów antypoślizgowych: SRA (test na ceramice z detergentem) i SRB (test na stali z glicerolem). SRC jest najwyższym standardem potwierdzającym skuteczność podeszwy na różnych nawierzchniach i substancjach poślizgowych.

Zastosowanie

- Prace budowlane i remontowe z ryzykiem kontaktu z ostrymi przedmiotami
- Magazyny i centra logistyczne z wymaganiami BHP
- Przemysł motoryzacyjny i mechanika pojazdowa
- Zakłady produkcyjne z kontaktem z olejami i rozpuszczalnikami
- Instalacje elektryczne - brak przewodzenia prądu przez kompozytowy podnosek
- Prace w chłodniach i magazynach - izolacja termiczna podnośka
- Transport i spedycja
- Obsługa maszyn przemysłowych

Konserwacja obuwia nubukowego

Skóra nubukowa wymaga regularnej pielęgnacji, aby zachować właściwości ochronne i estetykę. Po każdym użyciu należy usunąć luźne zabrudzenia szczotką z miękkiego włosia. Plamy usuwa się specjalistycznymi gumkami do nubuku lub preparatami w pianie.

Zaleca się impregnowanie obuwia przed pierwszym użyciem oraz regularnie po wyczyszczeniu - preparaty impregnujące tworzą warstwę ochronną odpychającą wodę i brud, nie zatykając porów skóry. Unikać należy suszenia przy źródłach ciepła, co może spowodować stwardnienie i pękanie materiału.

Wymiana wkładki

Wymienna wkładka pozwala na dostosowanie obuwia do indywidualnych potrzeb, w tym użycie wkładek ortopedycznych. Regularna wymiana wkładki (co 3-6 miesięcy przy intensywnym użytkowaniu) poprawia higienę i utrzymuje właściwości amortyzujące obuwia.

Powiązane produkty

Do kompleksowej ochrony w miejscu pracy warto rozważyć: preparaty do impregnacji nubuku, wymienne wkładki antybakteryjne, skarpety robocze o wzmocnionych strefach, szczotki do czyszczenia obuwia oraz ochraniacze na kolana przy pracach budowlanych.