

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-ochronne-model-nr-6-nubuk-wysokie-r-44-geko-g90541-44-p-21836.html>

Buty ochronne model nr 6 nubuk wysokie - r. 44 GEKO G90541-44

Cena brutto	107,73 zł
Cena netto	87,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G90541-44
Kod producenta	G90541-44
Kod EAN	5901477154973
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Buty ochronne GEKO model nr 6 nubuk wysokie – rozmiar 44

Wysokie buty robocze z cholewką wykonaną z nubuku bydlęcego, wyposażone w stalowy podnosek i wkładkę antyprzebiciową. Spełniają normę EN ISO 20345:2011 w klasie ochronnej S3.

Klasa ochronna **S3 SRC**

Materiał cholewki **Nubuk bydlęcy**

Podnosek **Stalowy 200J**

Rozmiar **44**

Charakterystyka techniczna

Klasa ochronna **S3**

Oznaczenie S3 potwierdza spełnienie wymagań dla obuwia roboczego stosowanego w warunkach podwyższonego ryzyka: zamknięta pięta, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w okolicy pięty, odporność podeszwy na węglowodory oraz obecność podnoska ochronnego i wkładki antyprzebiciowej.

Stalowy podnosek 200J

Podnosek wytrzymuje uderzenie o energii 200 dżuli, co odpowiada upadkowi przedmiotu o masie około 20 kg z wysokości 1 metra. Chroni palce stóp przed zgnieceniem przez ciężkie elementy, spadające narzędzia lub przewracające się przedmioty.

Wkładka antyprzebiciowa 1100N

Stalowa wkładka w podeszwie zapobiega przebiciu stopy przez ostre przedmioty (gwoździe, wióry metalowe, odłamki). Wytrzymuje siłę 1100 niutonów, co odpowiada obciążeniu około 112 kg działającemu na powierzchnię ostrza.

Antypoślizgowość SRC

Oznaczenie SRC potwierdza skuteczność podeszwy na dwóch rodzajach nawierzchni: ceramicznej z detergentem (SRA) oraz stalowej z gliceryną (SRB). Podeszwa z poliuretanu PU o zmiennej gęstości zapewnia przyczepność w środowiskach narażonych na rozlanie substancji śliskich.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO nr 6 (G90541-44)
Rozmiar	44
Norma	CE EN ISO 20345:2011
Klasa ochronna	S3 SRC
Materiał cholewki	Nubuk bydlęcy (przeszlifowana skóra naturalna)
Wysokość cholewki	Wysoka (ochrona kostki)
Podszewka	Wielowarstwowa siatkowa dzianina (oddychająca)
Podnosek ochronny	Stalowy, odporność na uderzenie 200J
Wkładka antyprzebiciowa	Stalowa, wytrzymałość 1100N
Podeszwa	Poliuretan PU o różnej gęstości
Wkładka wewnętrzna	Wymienna
Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczne, wzmocniona pięta
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Budownictwo i prace budowlane z ryzykiem upadku przedmiotów
- Magazyny i hale produkcyjne z transportem materiałów
- Prace konserwacyjno-remontowe w obiektach przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i metalowych
- Warsztaty mechaniczne i ślusarskie

-
- Prace w narażeniu na ostre przedmioty (odpady budowlane, wiórki)
 - Środowiska z ryzykiem poślizgu (posadzki przemysłowe, powierzchnie stalowe)
 - Prace wymagające ochrony kostki (teren nierówny, zagrożenie skręceniem)

Materiały i konstrukcja

Nubuk bydlęcy

Nubuk to skóra naturalna, której powierzchnia została delikatnie przeszlifowana, co nadaje jej aksamitną fakturę. W porównaniu ze zwykłą skórą licową nubuk jest bardziej oddychający, ale wymaga regularnej konserwacji – należy stosować preparaty impregnujące chroniące przed wilgocią i zabrudzeniami.

Podeszwa poliuretanowa PU

Podeszwa wykonana z poliuretanu o zmiennej gęstości łączy elastyczność z odpornością na ścieranie. Dolna warstwa (twardsza) zapewnia trwałość i przyczepność, górna (miększa) absorbuje uderzenia i zwiększa komfort chodzenia. Materiał jest odporny na oleje, paliwa i większość rozpuszczalników organicznych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem warto zaimpregnować cholewkę preparatem do nubuku, co zwiększy odporność na wilgoć i ułatwi czyszczenie. Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia szczotką o miękkiej szczecinie – nie zaleca się mycia wodą pod ciśnieniem, ponieważ może to uszkodzić strukturę nubuku.

Wymienna wkładka pozwala na regularne odświeżanie wnętrza buta. W przypadku intensywnego użytkowania warto mieć zapasową parę wkładek, co umożliwi ich wymianę i przewietrzenie. Właściwości antyelektrostatyczne mogą ulec osłabieniu po długotrwałym kontakcie z wilgocią – buty należy suszyć w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośrednich źródeł ciepła.

Sprawdzaj regularnie stan podnoska i podeszwy. Widoczne pęknięcia, odkształcenia lub przebicia są sygnałem do wymiany obuwia – uszkodzone elementy ochronne nie spełniają już swojej funkcji zgodnie z normą.

Produkty powiązane

Do butów roboczych klasy S3 zaleca się stosowanie skarpet z włókien odprowadzających wilgoć oraz preparatów do konserwacji nubuku. W przypadku pracy w warunkach szczególnie mokrych warto rozważyć obuwie z membraną wodoodporną lub gumowe nakładki ochronne.