

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nakolanniki-robocze-budowlane-ochronne-zelowe-wysokie-ochroniacze-kolan-yt-74615-yato-p-47861.html>



nakolanniki robocze budowlane ochronne żelowe wysokie ochroniacze kolan YT-74615 YATO

Cena brutto	52,70 zł
Cena netto	42,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-74615
Kod producenta	YT-74615
Kod EAN	5906083106132
Producent	YATO

Opis produktu

Nakolanniki robocze żelowe YATO YT-74615

Nakolanniki ochronne z żelowym wypełnieniem przeznaczone do długotrwałych prac w pozycji klęczącej. Produkt certyfikowany zgodnie z normą EN 14404:2004+A1:2010, zapewniający ochronę kolan podczas prac budowlanych, wykończeniowych i montażowych.

Wypełnienie Żel silikonowy

Materiał zewnętrzny OXFORD 600D

Norma EN 14404:2004+A1:2010

Kategoria ochrony I

Charakterystyka techniczna

Żelowe wypełnienie silikonowe

Żel silikonowy zapewnia równomierne rozłożenie nacisku na powierzchnię kolana, absorbując uderzenia i minimalizując obciążenie stawów. Materiał zachowuje elastyczność w zakresie temperatur roboczych 10-35°C, co pozwala na komfortową pracę przez wiele

godzin.

Konstrukcja z górnym mocowaniem

Zagięcie w górnej części nakolannika stabilizuje pozycję ochroniacza na nodze, zapobiegając zsuwaniu się podczas pracy. Rozwiązanie to eliminuje ucisk na więzadła podkolanowe i zapewnia swobodę ruchów przy zmianie pozycji.

Materiał OXFORD 600D

Tkanka poliestrowa OXFORD o gramaturze 600 denierów charakteryzuje się odpornością na ścieranie i rozdarcia. Materiał jest wzmocniony nakładką z PVC, która izoluje kolano od zimna i wilgoci z podłoża, co ma znaczenie przy pracy na betonie lub kafelkach.

Regulowane zapięcie neoprenowe

Elastyczne taśmy z neopronu z zapięciem na rzep umożliwiają dopasowanie nakolannika do obwodu nogi. System mocowania utrzymuje ochroniacze w stałej pozycji bez ograniczania krążenia krwi, co jest istotne podczas wielogodzinnej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-74615
Producent	YATO
Norma certyfikacji	EN 14404:2004+A1:2010
Kategoria ochrony	I
Materiał korpusu	Poliester OXFORD 600D
Materiał wypełnienia	Żel silikonowy
Materiał nakładki	PVC
Typ zapięcia	Rzep
Regulacja rozmiaru	Tak (taśmy neoprenowe)
Temperatura robocza	10-35°C

Norma EN 14404:2004+A1:2010

Norma określa wymagania dla ochroniaczy kolan stosowanych podczas pracy w pozycji klęczącej. Kategoria I oznacza ochronę na płaskich powierzchniach bez występow. Certyfikacja potwierdza, że produkt przeszedł testy odporności na penetrację, absorpcji uderzeń oraz stabilności konstrukcji.

Zastosowanie

- Układanie płytek ceramicznych i kamienia naturalnego
- Montaż paneli podłogowych i parkietów
- Prace brukarskie i układanie kostki brukowej
- Instalacje elektryczne i hydrauliczne przy podłogach
- Malowanie i szpachlowanie dolnych partii ścian
- Prace wykończeniowe przy listwach przypodłogowych
- Montaż mebli i elementów wyposażenia wnętrz
- Konserwacja i czyszczenie powierzchni podłogowych

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan nakolanników oraz dopasować taśmy mocujące do obwodu nogi. Zapięcie na rzep powinno być wystarczająco mocne, aby stabilizować i ochraniać, ale nie uciskać tkanek. Temperatura robocza 10-35°C wynika z właściwości żelu silikonowego – poniżej 10°C materiał traci elastyczność, powyżej 35°C może nadmiernie zmiękczać.

Po zakończeniu pracy nakolanniki należy oczyścić z kurzu i zanieczyszczeń wilgotną szmatką. Materiał OXFORD 600D można przetrzeć roztworem wody z łagodnym detergentem. Produkt należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i ostrych przedmiotów, które mogłyby uszkodzić żelowe wypełnienie.

Kontrola stanu technicznego

Regularnie sprawdzaj stan żelowego wypełnienia – pęknięcia lub utrata elastyczności oznaczają konieczność wymiany nakolanników. Zużycie taśm mocujących lub uszkodzenie zapięć na rzep również wpływa na skuteczność ochrony. Uszkodzona nakładka PVC traci właściwości izolacyjne.

Produkty powiązane

Do kompleksowej ochrony podczas prac budowlanych warto rozważyć: ochraniacze łokci dla prac przy ścianach, rękawice robocze odporne na ścieranie, obuwie robocze z podeszwą antypoślizgową oraz odzież roboczą z wzmocnieniami w strefie kolan.