

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nakolanniki-ochronne-74622-vorel-p-9208.html>

Nakolanniki ochronne / 74622 / VOREL

Cena brutto	8,52 zł
Cena netto	6,93 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	74622
Kod producenta	74622
Kod EAN	5906083746222
Producent	Vorel
Kolor	czarny
Rozmiar	uniwersalny
Zapięcie	regulowane
Jednostka	PAA
Waga [g]	70
Kategoria ochrony	I
Tworzywo	polietylen

Opis produktu

Nakolanniki ochronne VOREL 74622

Nakolanniki ochronne z pianki XPE przeznaczone do prac wymagających długotrwałego klęknięcia. Konstrukcja z elastycznym mocowaniem zapewnia stabilne osadzenie na kolanie przy minimalnej wadze 70 gramów.

Materiał Pianka XPE

Waga 70 g

Mocowanie Elastyczna taśma

Model 74622

Charakterystyka nakolanników ochronnych

Pianka XPE jako materiał amortyzujący

Spieniony polietylen XPE charakteryzuje się strukturą zamkniętokomórkową, która nie wchłania wody i zachowuje właściwości amortyzacyjne nawet przy kontakcie z wilgotnym podłożem. Materiał ten zapewnia rozłożenie nacisku na większą powierzchnię, redukując punktowe obciążenie stawu kolanowego.

Izolacja termiczna od podłoża

Zamknięta struktura komórkowa pianki XPE ogranicza przewodnictwo cieplne, co ma znaczenie podczas prac na chłodnych powierzchniach betonowych, kamiennych czy ceramicznych. Warstwa izolacyjna minimalizuje utratę ciepła z okolicy stawu kolanowego.

System mocowania elastyczną taśmą

Elastyczna taśma zapewnia regulowane dopasowanie do obwodu kolana bez ograniczania krążenia. System mocowania utrzymuje nakolannik w pozycji podczas zmiany pozycji ciała, co eliminuje konieczność częstego poprawiania podczas pracy.

Niska waga konstrukcji

Waga 70 gramów na sztukę sprawia, że nakolanniki nie obciążają nóg podczas długotrwałego użytkowania. Lekka konstrukcja ma znaczenie szczególnie przy pracach wymagających częstych zmian pozycji z kłęczącej na stojącą.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	74622
Materiał główny	Pianka XPE (spieniony polietylen)
System mocowania	Elastyczna taśma regulowana
Waga pojedynczego nakolannika	70 g
Właściwości materiału	Izolacja termiczna, odporność na wilgoć, amortyzacja

Zastosowanie nakolanników ochronnych

- Prace ogrodnicze: sadzenie, pielęgnacja rabat, plewienie chwastów
- Układanie płytek ceramicznych i kamiennych na podłogach
- Montaż paneli podłogowych i parkietu
- Prace malarskie przy malowaniu listew przypodłogowych
- Czyszczenie i mycie powierzchni podłogowych

-
- Prace instalacyjne przy montażu instalacji niskopoziomowych
 - Prace wykończeniowe przy fugowaniu i wykańczaniu detali
 - Konserwacja i naprawa urządzeń niskopoziomowych

Właściwości pianki XPE

Spieniony polietylen XPE (Cross-linked Polyethylene) to materiał o strukturze sieciowanej, który zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur. Zamknięte komórki powietrzne zapewniają trwałą amortyzację bez zapadania się materiału. Struktura ta sprawia, że pianka nie wchłania wody, co zapobiega rozwojowi bakterii i grzybów.

Użytkowanie i konserwacja

Nakolanniki ochronne z pianki XPE nie wymagają specjalnych procedur konserwacyjnych. Powierzchnię można czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Materiał szybko wysycha dzięki nieprzemakalnej strukturze.

Podczas użytkowania należy sprawdzać stan elastycznej taśmy mocującej. Rozciągnięta lub uszkodzona taśma może nie zapewniać stabilnego mocowania. Nakolanniki należy przechowywać z dala od źródeł ciepła powyżej 60°C, które mogą wpłynąć na właściwości pianki.

Pianka XPE zachowuje właściwości amortyzacyjne przez długi okres, jednak intensywne użytkowanie na ostrych powierzchniach może prowadzić do mechanicznego uszkodzenia zewnętrznej warstwy materiału.

Produkty powiązane

Do prac wymagających ochrony kolan warto rozważyć także ochraniacze kolan z twardą osłoną zewnętrzną przy pracach na ostrych powierzchniach lub nakolanniki piankowe o większej grubości dla zwiększonej amortyzacji przy pracach na twardym podłożu.

...