

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/gumofilce-z-pvc-rozm-41-73959-vorel-p-14121.html>

## GUMOFILCE Z PVC ROZM. 41 73959 VOREL

Cena brutto	<b>51,80 zł</b>
Cena netto	<b>42,11 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>73959</b>
Kod producenta	<b>73959</b>
Kod EAN	<b>5906083045295</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Gumofilce z PVC Vorel 73959 rozmiar 41

Obuwie robocze z ociepleniem filcowym, przeznaczone do prac w warunkach zwiększonej wilgotności i niskich temperatur. Korpus wykonany z tworzywa PVC zapewnia wodoodporność, a wysokość cholewki 31 cm chroni przed zabrudzeniami.

Rozmiar 41 (26,4 cm)

Materiał PVC

Ocieplenie Filcowe

Wysokość 31 cm

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja z PVC

Tworzywo PVC charakteryzuje się odpornością na wodę, oleje i substancje chemiczne. W przeciwieństwie do gumy naturalnej nie ulega degradacji pod wpływem ozonów i UV, co wydłuża żywotność obuwia. Materiał jest elastyczny w szerokim zakresie temperatur, co zapobiega pękaniu w chłodniejszych warunkach.

### Ocieplenie filcowe

Wkładka filcowa zapewnia izolację termiczną w temperaturach od 0°C do -10°C. Filc absorbuje wilgoć, co zwiększa komfort podczas wielogodzinnej pracy. Materiał można wyjąć i wysuszyć oddzielnie, co jest istotne przy codziennym użytkowaniu w wilgotnych warunkach.

### Wysokość cholewki 31 cm

Cholewka sięgająca do połowy łydki chroni przed zachlapaniem błotem i wodą podczas prac terenowych. Wysokość 31 cm pozwala na swobodne poruszanie się, jednocześnie zabezpieczając przed przedostawaniem się wody przy przechodzeniu przez płytkie kałuże czy mokrą trawę.

### Antypoślizgowa podeszwa

Bieżnik podeszwy zaprojektowano pod kątem pracy na śliskich, błotnistych i mokrych nawierzchniach. Głęboki profil odprowadza wodę i błoto, zapewniając przyczepność na trawie, ziemi i gładkich powierzchniach. Konstrukcja podeszwy redukuje ryzyko poślizgnięcia się podczas pracy na pochyłościach.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Vorel
Model	73959
Rozmiar	41
Długość wkładki	26,4 cm
Wysokość cholewki	31 cm
Materiał zewnętrzny	PVC (polichlorek winylu)
Ocieplenie	Filcowe (wyjmowane)
Typ podeszwy	Antypoślizgowa z bieżnikiem
Wodoodporność	Pełna (korpus monolityczny)

## Zastosowanie gumofilców roboczych

- Prace ogrodnicze w warunkach jesienno-zimowych
- Leśnictwo i gospodarka leśna
- Wędkarstwo brzegowe i prace przy zbiornikach wodnych
- Prace rolnicze przy karmieniu zwierząt i czyszczeniu
- Konserwacja terenów zielonych po opadach
- Grzybobranie w wilgotnych lasach
- Prace budowlane w terenie błotnistym
- Mycie pojazdów i maszyn na zewnątrz

---

## Dobór rozmiaru

Rozmiar 41 odpowiada długości wkładki 26,4 cm. Aby określić odpowiedni rozmiar, należy zmierzyć stopę od pięty do końca najdłuższego palca i dodać 0,5-1 cm zapasu. Przy noszeniu z grubymi skarpetami warto rozważyć rozmiar większy. Gumofilce powinny być luźniejsze niż obuwie codzienne, aby zapewnić cyrkulację powietrza i komfort podczas długotrwałego użytkowania.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Po każdym użyciu należy wypłukać obuwie czystą wodą, usuwając błoto i zanieczyszczenia. Wkładki filcowe warto wyjmować i suszyć oddzielnie w przewiewnym miejscu, z dala od bezpośrednich źródeł ciepła. Przechowywanie w temperaturze pokojowej, z dala od promieni słonecznych, wydłuża żywotność materiału PVC.

Nie należy suszyć gumofilców na grzejnikach ani przy piecach, ponieważ wysoka temperatura może spowodować deformację tworzywa. Regularne czyszczenie zapobiega osadzaniu się substancji, które mogłyby uszkodzić powierzchnię PVC. Przy intensywnym użytkowaniu zaleca się okresowa kontrola stanu podeszwy i szwów.

## Zakres temperatur użytkowania

Gumofilce z ociepleniem filcowym zaprojektowano do pracy w temperaturach od -10°C do +15°C. Poniżej -10°C tworzywo PVC traci elastyczność, co może prowadzić do pęknięć. W temperaturach powyżej +15°C ocieplenie może powodować nadmierne pocenie się stóp, dlatego w cieplejszych warunkach zaleca się obuwie bez ocieplenia.

## Produkty uzupełniające

Do gumofilców warto rozważyć zakup dodatkowych wkładek filcowych, które można wymieniać podczas wielodniowych prac. Skarpety termoaktywne zwiększają komfort w chłodniejsze dni, odprowadzając wilgoć od stóp. Impregnaty do obuwia gumowego mogą przedłużyć żywotność powierzchni PVC.