

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/worki-budowlane-160l-10szt-09464-vorel-p-47871.html>



## worki budowlane 160l 10szt 09464 VOREL

Cena brutto	<b>15,63 zł</b>
Cena netto	<b>12,71 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>09464</b>
Kod producenta	<b>09464</b>
Kod EAN	<b>5906083109362</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Worki budowlane 160l VOREL 09464 - zestaw 10 sztuk

Worki budowlane z folii LDPE o pojemności 160 litrów przeznaczone do gromadzenia i transportu lekkich odpadów budowlanych. Zestaw zawiera 10 sztuk worków w formacie 90×110 cm.

Pojemność 160 litrów

Materiał Folia LDPE

Grubość folii 60 µm

Liczba sztuk 10 szt.

#### Charakterystyka worków budowlanych VOREL 09464

##### Folia LDPE o grubości 60 µm

Polietylen niskociśnieniowy (LDPE) charakteryzuje się elastycznością i odpornością na rozdarcia. Grubość 60 µm zapewnia równowagę między wytrzymałością a możliwością kompaktowania pełnych worków bez ryzyka przebicia.

### Pojemność 160 litrów

Wymiary 90×110 cm przekładają się na pojemność pozwalającą zmieścić odpady z dużych powierzchni roboczych. Taka kubatura odpowiada około 0,16 m<sup>3</sup>, co ułatwia planowanie ilości worków na plac budowy.

### Zgrzew wzdłużny i denny

Solidny zgrzew termiczny łączy boki i dno worka, eliminując ryzyko rozszczelnienia się szwów podczas napełniania. Konstrukcja bez szwów bocznych zwiększa odporność na naprężenia punktowe.

### Zestaw 10 sztuk

Pakowanie zbiorcze obniża koszt jednostkowy worka i zapewnia zapas na cały etap prac remontowych lub budowlanych. Format umożliwia łatwe przechowywanie niewykorzystanych worków na placu budowy.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	09464
Pojemność	160 litrów
Materiał	Folia LDPE (polietylen niskociśnieniowy)
Grubość folii	60 μm (mikronów)
Wymiary worka	90 cm × 110 cm
Kolor	Czarny
Liczba sztuk w zestawie	10 szt.
Typ zgrzewu	Zgrzew termiczny wzdłużny i denny
Przeznaczenie	Lekkie odpady budowlane

## Zastosowanie worków budowlanych 160l

- Gromadzenie izolacji termicznych i akustycznych (wełna mineralna, styropian, pianka)
- Transport odpadów foliowych z prac izolacyjnych i zabezpieczających
- Zbieranie opakowań po materiałach budowlanych
- Przechowywanie resztek tapety, wykładzin i materiałów wykończeniowych
- Segregacja odpadów na placu budowy według kategorii
- Transport odzieży roboczej i środków ochrony osobistej
- Pakowanie materiałów sypkich o niskiej gęstości
- Tymczasowe zabezpieczenie narzędzi i sprzętu przed kurzem

---

## Ograniczenia użytkowania

Worki VOREL 09464 są przeznaczone wyłącznie do lekkich odpadów budowlanych. Nie należy stosować ich do gruzów, betonu, cegieł ani innych materiałów o wysokiej gęstości, które mogą przekroczyć wytrzymałość folii 60 µm. Do ciężkich odpadów zaleca się worki o grubości minimum 100-120 µm lub worki z tkaniny polipropylenowej.

## Użytkowanie i przechowywanie

---

Worki budowlane z folii LDPE należy przechowywać w miejscu suchym, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia, które może degradować polietylen. Temperatura przechowywania powinna mieścić się w zakresie od -20°C do +40°C.

Podczas napełniania worków unikać ostrych krawędzi materiałów, które mogą przebić folię. Pełne worki można kompaktować poprzez delikatne dociskanie zawartości, co zmniejsza objętość i ułatwia transport. Czarny kolor folii maskuje zawartość i zapobiega przeświecaniu materiałów.

Przy załadunku do kontenera lub pojazdu transportowego worki można układać warstwowo. Dzięki elastyczności LDPE dopasowują się do dostępnej przestrzeni, co optymalizuje wykorzystanie objętości ładunkowej.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej organizacji placu budowy warto rozważyć worki o innych pojemnościach (np. 80l, 120l) oraz worki wzmocnione do ciężkich odpadów. Przydatne mogą być również kontenery budowlane, uchwyty do worków oraz taśmy do oznaczania rodzaju odpadów.

...