

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/worek-na-odpady-segregowane-metal-120l-10szt-10014-vorel-p-228.html>

## Worek na odpady segregowane-metal 120l 10szt 10014 VOREL

Cena brutto	<b>9,93 zł</b>
Cena netto	<b>8,07 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>10014</b>
Kod producenta	<b>10014</b>
Kod EAN	<b>5906083100147</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>OPA</b>
Ilość [szt.]	<b>10</b>
Pojemność [L]	<b>120</b>

### Opis produktu

#### Worki na odpady segregowane metal 120l VOREL 10014

Worki do segregacji odpadów metalowych o pojemności 120 litrów, wykonane z folii o grubości 0.040 mm. Produkt przeznaczony do gromadzenia złomu żelaznego i metali kolorowych w systemach segregacji odpadów zgodnie z obowiązującymi normami.

Pojemność 120 litrów

Grubość folii 0.040 mm

Kolor Czerwony

Ilość w opakowaniu 10 sztuk

### Charakterystyka worków na odpady metalowe

#### Grubość folii 0.040 mm

Parametr określający wytrzymałość mechaniczną worka. Folia o grubości 0.040 mm zapewnia odporność na przebicia ostrymi krawędziami metalu oraz na rozdarcia podczas transportu. Grubość ta stanowi kompromis między wytrzymałością a elastycznością

materiału.

### Pojemność 120 litrów

Wymiary 110 cm wysokości i 70 cm szerokości dają rzeczywistą pojemność 120 litrów, co odpowiada standardowym pojemnikom do segregacji. Taka pojemność pozwala na gromadzenie około 15-20 kg odpadów metalowych przed koniecznością wymiany worka.

### Kolor czerwony w systemie segregacji

Czerwony kolor worka zgodny z normą PN-EN 13592 oznacza odpady metalowe. Wyraźne oznaczenie kolorystyczne eliminuje błędy w segregacji i ułatwia identyfikację zawartości przez służby wywozowe oraz w punktach zbiórki surowców wtórnych.

### Wzmocniony zgrzew

Sposób zgrzewania dna worka wpływa na jego nośność. Mocny zgrzew zapobiega rozerwaniu się worka pod ciężarem metalu, szczególnie przy ostrych elementach takich jak puszki, pręty czy blachy, które wywierają punktowy nacisk na materiał.

## Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 10014
Pojemność	120 litrów
Grubość folii	0.040 mm
Wysokość	110 cm
Szerokość	70 cm
Kolor	Czerwony
Materiał	Folia polietylenowa
Ilość w opakowaniu	10 sztuk
Przeznaczenie	Odpady metalowe (żłom żelazny, metale kolorowe)

## Zastosowanie worków na metal 120l

- Segregacja odpadów metalowych w gospodarstwach domowych zgodnie z systemem selektywnej zbiórki
- Gromadzenie złomu w warsztatach mechanicznych, ślusarskich i stolarskich
- Zbiórka puszek aluminiowych i blaszanych w punktach handlowych i gastronomicznych
- Przechowywanie odpadów metalowych na budowach i w zakładach produkcyjnych
- Segregacja metali kolorowych w punktach skupu surowców wtórnych

- 
- Transport odpadów metalowych do kontenerów zbiorczych
  - Organizacja stanowisk segregacji w halach produkcyjnych i magazynach
  - Zbiórka złomu podczas prac remontowych i rozbiórkowych

## Użytkowanie i praktyczne wskazówki

---

### Jak sprawdzić odpowiednią grubość folii

Grubość 0.040 mm sprawdza się przy odpadach metalowych o przeciętnej masie. Jeśli gromadzone są ciężkie elementy (np. duże fragmenty blachy, stalowe pręty), warto rozważyć worki o większej grubości (0.050-0.060 mm). Do lekkich opakowań metalowych (puszki, folie aluminiowe) wystarczająca jest standardowa grubość 0.040 mm.

### Pojemność a masa odpadów

Worek o pojemności 120 litrów pomieści około 15-20 kg odpadów metalowych w zależności od ich rodzaju. Puszki aluminiowe, będąc lekkie, zapełnią worek objętościowo przed osiągnięciem limitu wytrzymałościowego. Cięższy złom żelazny może przekroczyć nośność folii przed całkowitym zapełnieniem worka.

### Przechowywanie worków

Niewykorzystane worki należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Folia polietylenowa pod wpływem UV traci elastyczność i staje się krucha. Temperatura przechowywania nie powinna przekraczać 40°C.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego systemu segregacji odpadów warto rozważyć worki w innych kolorach: żółte na plastik i metal (segregacja łączona), niebieskie na papier, zielone na szkło oraz czarne na odpady zmieszane. Wszystkie worki VOREL dostępne są w tej samej pojemności 120 litrów, co ułatwia organizację stanowisk segregacji.