

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szpachelki-3-sztuki-3-5-8-cm-06130-vorel-p-4220.html>

## Szpachelki 3 sztuki 3-5-8 cm 06130 VOREL

Cena brutto	<b>3,81 zł</b>
Cena netto	<b>3,10 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>06130</b>
Kod producenta	<b>06130</b>
Kod EAN	<b>5906083061301</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Materiał	<b>blacha stalowa galwanizowana, drewno</b>
Rozmiar [mm]	<b>30,50,80</b>

### Opis produktu

#### Szpachelki malarskie 3 sztuki 3-5-8 cm VOREL 06130

Zestaw trzech szpachelek malarskich o zróżnicowanych szerokościach roboczych, przeznaczonych do nakładania i wygładzania mas szpachlowych, gipsu oraz usuwania starych powłok. Produkt marki Vorel.

Liczba elementów 3 sztuki

Szerokości ostrzy 3, 5, 8 cm

Model 06130

Producent VOREL

### Charakterystyka zestawu szpachelek VOREL

#### Trzy szerokości robocze w komplecie

Zestaw zawiera szpachelki o szerokościach 3, 5 i 8 cm, co pozwala dopasować narzędzie do zakresu prac – od precyzyjnego wypełniania ubytków po szpachlowanie większych powierzchni. Wąskie ostrze sprawdza się przy szczelinach i trudno dostępnych miejscach, szerokie przy równym rozkładaniu masy na ścianach.

### Ergonomiczne uchwyty

Konstrukcja rączek zapewnia stabilny chwyt podczas pracy, co ma znaczenie przy wielogodzinnym szpachlowaniu. Ergonomiczny kształt redukuje zmęczenie dłoni i pozwala na precyzyjną kontrolę nacisku podczas nakładania materiału.

### Uniwersalność zastosowania

Szpachelki nadają się do prac z masami szpachlowymi, gipsem, akrylem, klejem montażowym oraz usuwania starych warstw farby. Mogą być używane zarówno w pracach remontowych, jak i wykończeniowych – od przygotowania podłoża po finalne wygładzanie.

### Materiały wykonania

Ostrza wykonane z metalu zapewniają sztywność potrzebną do równomiernego rozkładania mas oraz odporność na odkształcenia przy usuwaniu twardych powłok. Materiał uchwyty dobrano pod kątem wytrzymałości mechanicznej i odporności na kontakt z wilgocią.

## Specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	Szpachelki 3 sztuki 3-5-8 cm 06130 VOREL
Marka	Vorel
Model	06130
Liczba sztuk w zestawie	3
Szerokości ostrzy	3 cm, 5 cm, 8 cm
Typ narzędzia	Szpachelki malarskie

## Zastosowanie szpachelek malarskich

- Nakładanie i wygładzanie mas szpachlowych na ścianach i sufitach
- Wypełnianie ubytków, pęknięć i nierówności w podłożu
- Usuwanie starych warstw farby, lakieru i tapet
- Aplikacja gipsu przy naprawach ścian i sufitów
- Nakładanie klejów montażowych i uszczelniaczy
- Prace wykończeniowe przy renowacji pomieszczeń
- Czyszczenie powierzchni z resztek materiałów budowlanych
- Przygotowanie podłoża przed malowaniem

---

## Dobór szerokości szpachelki do rodzaju prac

---

### Szpachelka 3 cm

Przeznaczona do precyzyjnych prac w trudno dostępnych miejscach – wokół futryn, listew, kontaktów elektrycznych. Sprawdza się przy wypełnianiu wąskich szczelin i lokalnych ubytków.

### Szpachelka 5 cm

Uniwersalna szerokość do większości standardowych prac szpachlowych. Odpowiednia do wypełniania średnich powierzchni, wyrównywania połączeń płyt gipsowo-kartonowych i nakładania warstw wykończeniowych.

### Szpachelka 8 cm

Szersze ostrze pozwala na szybkie pokrywanie dużych powierzchni ścian i sufitów. Ułatwia równomierne rozkładanie masy i uzyskiwanie gładkich, jednorodnych warstw przy szpachlowaniu całościowym.

## Użytkowanie i bezpieczeństwo

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan techniczny narzędzi – upewnić się, że ostrza nie są wyszczerbione, a uchwyty stabilnie zamocowane. Podczas usuwania starych powłok zaleca się stosowanie okularów ochronnych ze względu na możliwość odprysków. Narzędzia należy dobierać do rodzaju wykonywanej pracy – nie stosować szpachelek jako dźwigni ani do zadań wymagających większej siły mechanicznej.

Po zakończeniu prac szpachelki należy oczyścić z resztek materiału – zaschnięte masy mogą utrudniać późniejsze użytkowanie i powodować nierówności przy kolejnym nakładaniu. Narzędzia przechowywać w suchym miejscu, niedostępnym dla dzieci. Regularne czyszczenie i właściwe przechowywanie wydłużają okres użytkowania zestawu.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac szpachlowych warto rozważyć uzupełnienie zestawu o masy szpachlowe różnej granulacji, papier ścierny do wygładzania powierzchni, pędzel do usuwania pyłu oraz pojemnik do mieszania materiałów. Przy większych powierzchniach przydatna będzie packa do gładzi oraz gąbka do końcowego wygładzania.