

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-a-4-p120-07620-vorel-p-1890.html>

## Płótno ściernie a-4 p120 07620 VOREL

Cena brutto	<b>0,54 zł</b>
Cena netto	<b>0,44 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>07620</b>
Kod producenta	<b>07620</b>
Kod EAN	<b>5906083076206</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Granulacja	<b>120</b>
Nasyp	<b>półotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>
Ilość [szt.]	<b>50</b>
Kształt	<b>prostokąt</b>
Podkład	<b>płótno</b>

### Opis produktu

#### Płótno ściernie A-4 P120 Vorel 07620

Arkusze płótna ściernego w formacie A4 z granulacją P120, przeznaczony do ręcznego i maszynowego szlifowania drewna, metalu oraz tworzyw sztucznych. Produkt marki Vorel łączy elastyczność materiału z trwałością ziarna ściernego.

Granulacja P120

Format A-4 (210×297 mm)

Model 07620

Marka Vorel

#### Charakterystyka płótna ściernego P120

### Granulacja P120 - średnie szlifowanie

Oznaczenie P120 określa rozmiar ziarna ściernego według normy FEPA – około 125 mikronów. Taka granulacja umożliwia usuwanie średnich nierówności bez nadmiernego rysowania powierzchni. Stosowana w etapie pośrednim obróbki, przed finiszowaniem.

### Podłoże z płótna

Materiał nośny wykonany z tkaniny zapewnia elastyczność i odporność na rozerwanie. Płótno ściernie lepiej znosi zginanie niż papierowe odpowiedniki, co wydłuża okres użytkowania przy szlifowaniu profilowanych elementów i krawędzi.

### Format A-4 - uniwersalny rozmiar

Arkusze o wymiarach 210×297 mm można ciąć na mniejsze fragmenty lub mocować w uchwycie ręcznym. Standardowy format ułatwia przechowywanie i pozwala na szybkie dostosowanie do różnych narzędzi szlifierskich.

### Zastosowanie wielomateriałowe

Płótno ściernie nadaje się do obróbki drewna twardego i miękkiego, metali żelaznych i nieżelaznych oraz wybranych tworzyw sztucznych. Uniwersalność wynika z właściwości ziarna i wytrzymałości podłoża.

## Specyfikacja techniczna

Model	07620
Marka	Vorel
Granulacja	P120 (średnie ziarno)
Format arkusza	A-4 (210 × 297 mm)
Materiał podłoża	Płótno
Przeznaczenie	Drewno, metal, tworzywa sztuczne
Sposób użycia	Ręczne i maszynowe

## Zastosowanie płótna ściernego P120

- Szlifowanie drewna przed nakładaniem lakieru, bejcy lub oleju
- Usuwanie śladów po narzędziach tnących na powierzchniach drewnianych
- Przygotowanie metalu do malowania – usuwanie rdzy i zgorzeliny
- Wygładzanie spawów i miejsc po obróbce mechanicznej

- 
- Matowanie powierzchni lakierowanych przed ponownym lakierowaniem
  - Czyszczenie elementów z tworzyw sztucznych przed klejeniem
  - Szlifowanie wypełniaczy szpachlowych na drewnie i metalu
  - Obróbka krawędzi i trudno dostępnych miejsc dzięki elastyczności płótna

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Sposób stosowania

Arkusze można używać ręcznie, owijając wokół klocka szlifierskiego, lub mocować w urządzeniach mechanicznych. Podczas pracy należy wywierać równomierny nacisk i poruszać płótnem w kierunku zgodnym z włóknami drewna lub w ruchu krzyżowym na metalu. Okresowe strząśnięcie lub stukanie usuwa nagromadzony pył, przedłużając żywotność materiału.

### Przechowywanie

Płótno ściernie należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Wilgoć może osłabić spoiwo wiążące ziarno ściernie, a wysoka temperatura – zmienić właściwości podłoża. Arkusze warto układać płasko, aby uniknąć trwałych zagięć.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć płótna ściernie o innych granulacjach: P80 do grubego usuwania materiału, P180 do finiszowania oraz P240 do szlifowania przed lakierowaniem. Klocki szlifierskie i uchwyty ręczne ułatwiają pracę z arkuszami formatu A-4.