

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-a-4-p120-wodoodporny-07120-vorel-p-1369.html>

## Papier ścierny a-4 p120 wodoodporny 07120 VOREL

Cena brutto	<b>0,28 zł</b>
Cena netto	<b>0,23 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>07120</b>
Kod producenta	<b>07120</b>
Kod EAN	<b>5906083071201</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Granulacja	<b>120</b>
Nasyp	<b>pólotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>
Ilość [szt.]	<b>50</b>
Kształt	<b>prostokąt</b>
Podkład	<b>papier</b>

### Opis produktu

#### Papier ścierny wodoodporny A4 P120 VOREL 07120

Papier ścierny wodoodporny w formacie A4 z ziarnistością P120, przeznaczony do szlifowania szpachli, lakierów i tworzyw sztucznych. Umożliwia pracę na mokro, co ogranicza zapylenie i poprawia jakość wykończenia powierzchni.

Granulacja P120

Format arkusza 230 × 280 mm (A4)

Właściwości Wodoodporny

Producent VOREL

### Charakterystyka techniczna papieru ściernego

### Granulacja P120 - średnioziarnista

Ziarnistość P120 oznacza średnią wielkość ziarna około 125 mikrometrów. Zapewnia równowagę między wydajnością szlifowania a gładkością wykończenia, co czyni ją optymalnym wyborem do prac przygotowawczych przed lakierowaniem oraz usuwania niedoskonałości z powierzchni.

### Wodoodporność - szlifowanie na mokro

Konstrukcja wodoodporna umożliwia stosowanie papieru z wodą lub innymi płynami chłodzącymi. Szlifowanie na mokro redukuje pylenie, zapobiega zapychaniu się ziarna oraz wydłuża żywotność papieru. Poprawia również jakość wykończenia dzięki lepszemu odprowadzaniu ciepła.

### Format A4 - uniwersalny rozmiar

Arkusz o wymiarach 230 × 280 mm odpowiada standardowi A4, co ułatwia cięcie na mniejsze fragmenty dopasowane do różnych narzędzi ręcznych i maszynowych. Praktyczny rozmiar umożliwia ekonomiczne wykorzystanie materiału w zależności od potrzeb.

### Zastosowanie w pracach lakierniczych

Papier przeznaczony do szlifowania szpachli lakierniczych, warstw podkładowych oraz lakierów. Granulacja P120 sprawdza się w przygotowaniu powierzchni przed aplikacją kolejnych warstw oraz w usuwaniu drobnych defektów i zacieków lakierniczych.

## Specyfikacja techniczna

Model	07120
Producent	VOREL
Granulacja	P120
Wymiary arkusza	230 × 280 mm (format A4)
Właściwości	Wodoodporny
Typ ziarna	Średnioziarnisty
Materiały do szlifowania	Szpachla, lakier, tworzywa sztuczne

## Zastosowanie papieru ściernego wodoodpornego P120

- Szlifowanie szpachli lakierniczych przed aplikacją powłok malarskich
- Wygładzanie powierzchni po szpachlowaniu w pracach blacharsko-lakierniczych

- 
- Usuwanie drobnych zacieków i niedoskonałości z lakieru bazowego
  - Przygotowanie powierzchni lakierowanych do polerowania
  - Szlifowanie tworzyw sztucznych, w tym elementów nadwozia i detali wnętrza
  - Obróbka powierzchni drewnianych i materiałów drewnopochodnych
  - Matowanie powierzchni lakierowanych przed nakładaniem kolejnych warstw
  - Prace wykończeniowe w modelarstwie i pracach hobbystycznych

### **Szlifowanie na mokro - zalety praktyczne**

Stosowanie wody podczas szlifowania zapobiega gromadzeniu się pyłu na powierzchni papieru, co wydłuża jego żywotność i utrzymuje stałą wydajność cięcia. Woda działa jako chłodziwo, redukując ryzyko przegrzania materiału, co jest szczególnie istotne przy szlifowaniu lakierów i tworzyw sztucznych podatnych na odkształcenia termiczne.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy papier można lekko zwilżyć wodą, co zwiększa jego elastyczność i ułatwia dopasowanie do kształtu szlifowanej powierzchni. Podczas szlifowania na mokro zaleca się regularne płukanie papieru w czystej wodzie w celu usunięcia nagromadzonego osadu.

Po zakończeniu pracy mokry papier należy wypłukać i pozostawić do wyschnięcia w rozłożonym stanie. Przechowywanie w suchym miejscu chroni przed przedwczesnym zużyciem podłoża papierowego i klejącego.

### **Dobór granulacji do rodzaju prac**

Granulacja P120 stanowi punkt wyjścia do większości prac przygotowawczych. Do usuwania grubszych warstw materiału stosuje się papier o niższej granulacji (P80-P100), natomiast do wykończenia i polerowania używa się wyższych gradacji (P180-P400 i więcej).

### **Produkty powiązane**

W ofercie dostępne są papiery ściernie VOREL w innych gradacjach (P80, P100, P180, P240, P320, P400), umożliwiające kompleksową obróbkę powierzchni od wstępnego szlifowania po wykończenie. Warto rozważyć zakup zestawu różnych ziarnistości dla pełnej elastyczności prac szlifierskich.

...