

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-a-4-p600-wodoodporny-07506-vorel-p-1641.html>

## Papier ścierny a-4 p600 wodoodporny 07506 VOREL

Cena brutto	<b>0,28 zł</b>
Cena netto	<b>0,23 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>07506</b>
Kod producenta	<b>07506</b>
Kod EAN	<b>5906083075063</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Granulacja	<b>600</b>
Nasyp	<b>półotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Ilość [szt.]	<b>50</b>
Kształt	<b>prostokąt</b>
Podkład	<b>papier</b>

### Opis produktu

#### Papier ścierny wodoodporny A4 P600 VOREL 07506

Papier ścierny wodoodporny w formacie A4 z ziarnistością P600, przeznaczony do precyzyjnego szlifowania lakierów, szpachli i tworzyw sztucznych. Konstrukcja wodoodporna umożliwia pracę na mokro, eliminując pylenie i zapychanie się ziarna ściernego.

Granulacja **P600**

Format arkusza **230 × 280 mm (A4)**

Wodoodporność **Tak**

Model **07506**

---

## Charakterystyka papieru ściernego P600

### Granulacja P600 do wykańczania powierzchni

Ziarnistość P600 odpowiada średnicy ziarna około 25,8 mikrometra. Zapewnia delikatne szlifowanie, usuwając drobne rysy i nierówności bez tworzenia głębokich zarysowań. Stosowana w etapie wykończeniowym przed aplikacją lakieru nawierzchniowego.

### Konstrukcja wodoodporna

Specjalne spoiwo i podkład odporny na wilgoć umożliwiają szlifowanie na mokro. Woda działa jako czynnik chłodzący i odprowadzający cząstki materiału, zapobiegając zapychaniu się ziarna i przegrzewaniu powierzchni. Przedłuża żywotność papieru i poprawia jakość wykończenia.

### Format A4 (230 × 280 mm)

Standardowy format arkusza ułatwia przechowywanie i umożliwia cięcie na mniejsze fragmenty dostosowane do potrzeb. Rozmiar odpowiedni do szlifowania ręcznego oraz montażu na blokach szlifierskich i maszynach oscylacyjnych z odpowiednim mocowaniem.

### Zastosowanie w pracach lakierniczych

Papier ścierny wodoodporny P600 znajduje zastosowanie w szlifowaniu międzyoperacyjnym podkładów lakierniczych, wygładzaniu szpachli samochodowych oraz matowieniu powierzchni przed aplikacją kolejnych warstw. Stosowany w warsztatach lakierniczych i w modelarstwie precyzyjnym.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	07506
Granulacja (standard FEPA)	P600
Wymiary arkusza	230 × 280 mm (format A4)
Wodoodporność	Tak
Typ materiału ściernego	Papier wodoodporny
Przeznaczenie	Lakier, szpachla, tworzywa sztuczne

## Zastosowanie papieru ściernego P600

---

- 
- Szlifowanie międzyoperacyjne podkładów lakierniczych w naprawach samochodowych
  - Wygładzanie warstw szpachli poliestorowej przed aplikacją lakieru
  - Matowienie powierzchni lakierowanych przed nakładaniem kolejnych warstw
  - Wykańczanie elementów z tworzyw sztucznych (ABS, poliwęglan)
  - Precyzyjne szlifowanie modeli plastikowych w modelarstwie
  - Przygotowanie powierzchni drewnianych przed lakierowaniem
  - Renowacja mebli – usuwanie starych warstw lakieru
  - Szlifowanie elementów z kompozytów i laminatów

## Szlifowanie na mokro – technika i zalety

---

### Jak szlifować na mokro papierem P600

Zwilżyć powierzchnię wodą lub specjalnym płynem szlifierskim. Papier ścierny również należy lekko zwilżyć przed rozpoczęciem pracy. Szlifować równomiernie, bez nadmiernego nacisku, regularnie płukając powierzchnię i papier. Woda odprowadza cząstki materiału, zapobiegając ich osadzeniu się w ziarnie ściernym. Po zakończeniu osuszyć powierzchnię i sprawdzić efekt szlifowania.

Szlifowanie na mokro eliminuje pylenie, co poprawia warunki pracy i widoczność szlifowanej powierzchni. Zmniejsza także ryzyko przegrzania materiału, co jest istotne przy pracy z lakierami i tworzywami sztucznymi wrażliwymi na temperaturę. Metoda ta zapewnia równomierne wykończenie i wydłuża żywotność papieru ściernego.

### Przechowywanie papieru wodoodpornego

Papier ścierny wodoodporny należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Mimo wodoodpornej konstrukcji, długotrwałe narażenie na wilgoć może osłabić spoiwo. Arkusze przechowywać w pozycji poziomej, aby uniknąć ich deformacji.

### Produkty powiązane

Do kompleksowych prac szlifierskich warto rozważyć papiery ścierne o innych gradacjach: P400 do wstępnego szlifowania, P800 i P1000 do dalszego wykańczania oraz P1200-P2000 do polerowania lakierów. Bloki szlifierskie i ręczne szlifierki oscylacyjne ułatwiają równomierne rozprowadzenie nacisku podczas szlifowania większych powierzchni.