

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-standard-d-arkusz-115x280-gr40-5szt-yt-8370-yato-p-3143.html>

## Papier ścierny standard d arkusz 115x280 gr.40 5szt. YT-8370 YATO

Cena brutto	<b>0,49 zł</b>
Cena netto	<b>0,40 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-8370</b>
Kod producenta	<b>YT-8370</b>
Kod EAN	<b>5906083983702</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość [szt.]	<b>5</b>
Kształt	<b>Arkusz</b>
Podkład	<b>papier</b>
Granulacja	<b>P40</b>
Nasyp	<b>pólotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica syntetyczna</b>
Jednostka	<b>OPA</b>

### Opis produktu

#### Papier ścierny standard arkusz 115x280 mm gradacja P40 - YATO YT-8370

Papier ścierny z tlenkiem aluminium w gradacji P40 przeznaczony do grubego szlifowania drewna, metalu, farb i szpachli. Zestaw zawiera 5 arkuszy o wymiarach 115x280 mm, kompatybilnych z ręcznym użyciem oraz klockami szlifierskimi.

Gradacja P40 (gruboziarnista)

Wymiary arkusza 115 x 280 mm

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Ilość w zestawie 5 arkuszy

### Charakterystyka papieru ściernego P40

### Gradacja P40 do grubego szlifowania

Ziarnistość P40 (około 425 mikronów) zapewnia szybkie usuwanie materiału. Stosowana do wstępnej obróbki surowego drewna, zdzierania starych powłok lakierniczych oraz usuwania rdzy z powierzchni metalowych przed dalszymi etapami wykończenia.

### Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ziarna tlenku aluminium charakteryzują się dużą twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten sprawdza się przy obróbce drewna twardego, stali niestopowej oraz usuwaniu grubych warstw farby bez szybkiego zatykania się ziaren.

### Format arkusza 115x280 mm

Wymiary arkusza umożliwiają wygodne trzymanie podczas ręcznego szlifowania oraz łatwe cięcie na mniejsze fragmenty. Format pasuje do standardowych klocków szlifierskich oraz uchwytów papierowych stosowanych w pracach stolarskich i remontowych.

### Zestaw 5 arkuszy roboczych

Pakiet zawiera 5 arkuszy papieru ściernego, co zapewnia materiał na kilka sesji pracy. Przy grubszych pracach zdzierających pojedynczy arkusz wystarcza na powierzchnię około 1-2 m<sup>2</sup> w zależności od twardości obrabianego materiału.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-8370
Typ produktu	Papier ścierny arkuszowy
Gradacja (oznaczenie FEPA)	P40
Wymiary arkusza	115 x 280 mm
Materiał ścierny	Tlenek aluminium (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )
Ilość arkuszy w zestawie	5 sztuk
Rodzaj podłoża	Papier
Zastosowanie	Szlifowanie ręczne i z klockiem

## Zastosowanie papieru ściernego gradacji P40

- Wstępne szlifowanie surowego drewna przed dalszą obróbką
- Usuwanie starych warstw farby i lakieru z mebli oraz stolarki

- 
- Zdzieranie rdzy i zgorzeliny z powierzchni metalowych
  - Wyrównywanie nierówności w drewnie po cięciu lub heblowaniu
  - Przygotowanie powierzchni pod szpachlowanie i gruntowanie
  - Matowienie grubych warstw szpachli przed dalszym szlifowaniem
  - Obróbka wstępna elementów drewnianych przed impregnacją
  - Usuwanie zadziorów i nierówności z desek i belek

## Użytkowanie papieru ściernego

---

### Technika ręcznego szlifowania

Papier ścierny P40 stosuje się do pracy ręcznej poprzez owinięcie wokół klocka szlifierskiego lub złożenie w kilka warstw. Podczas szlifowania drewna należy wykonywać ruchy zgodnie z kierunkiem włókien, aby uniknąć głębokich rys. W przypadku metalu można szlifować ruchem krzyżowym dla szybszego usunięcia rdzy.

### Cięcie i dopasowanie arkuszy

Arkusze o wymiarach 115x280 mm można ciąć nożyczkami lub nożem na mniejsze fragmenty dopasowane do wielkości obrabianej powierzchni. Do prac w trudno dostępnych miejscach warto przyciąć wąskie paski papieru ściernego o szerokości 2-3 cm.

### Moment wymiany arkusza

Papier ścierny P40 wymaga wymiany, gdy ziarna ścierne zatykają się pyłem (szczególnie przy szlifowaniu żywicznych materiałów), tracą ostrość lub podłoże papierowe zaczyna się rozrywać. Widoczne wygładzenie powierzchni ścierniej sygnalizuje utratę efektywności szlifowania.

### Produkty powiązane

Do dalszych etapów obróbki powierzchni warto rozważyć papier ścierny w gradacjach P60, P80 lub P120. Do prac wykończeniowych sprawdzą się gradacje drobniejsze P180-P240. Klocki szlifierskie oraz uchwyty papierowe ułatwiają równomierne rozłożenie nacisku podczas szlifowania.