

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-standard-d-arkusz-115x280mm-gr150-5szt-yt-8375-yato-p-3268.html>

Papier ścierny standard d arkusz 115x280mm, gr.150 5szt. YT-8375 YATO

Cena brutto	1,13 zł
Cena netto	0,92 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-8375
Kod producenta	YT-8375
Kod EAN	5906083983757
Producent	YATO
Kształt	Arkusz
Podkład	papier
Ilość [szt.]	5
Granulacja	P150
Nasyp	pólotwarty
Spoiwo	żywica syntetyczna
Jednostka	OPA

Opis produktu

Papier ścierny standard arkusz 115x280mm, granulacja P150 – YATO YT-8375

Zestaw 5 arkuszy papieru ściernego o wymiarach 115x280 mm z ziarnami tlenku aluminium. Granulacja P150 zapewnia średnią agresywność szlifowania, odpowiednią do prac wykończeniowych na farbach, lakierach, szpachlach i drewnie.

Wymiary arkusza 115 x 280 mm

Granulacja P150

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Zawartość opakowania 5 arkuszy

Charakterystyka papieru ściernego YATO YT-8375

Granulacja P150 - uniwersalne zastosowanie

Gradacja P150 odpowiada ziarnistości około 100 µm, co klasyfikuje papier jako średnio ziarnisty. Pozwala na efektywne usuwanie nierówności bez nadmiernego zarysowania powierzchni. Stosowana w etapie pośrednim przed wykończeniem lub jako ostatnia faza szlifowania powierzchni roboczych.

Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ziarna tlenku aluminium charakteryzują się twardością 9 w skali Mohsa i odpornością na kruche pękanie. Materiał ten zachowuje ostrość krawędzi podczas pracy, co przekłada się na równomierne szlifowanie i dłuższą żywotność arkusza w porównaniu do węgla krzemu przy obróbce metali miękkich i drewna.

Wymiary 115x280 mm

Format arkusza odpowiada standardowym wymiarom stosowanym w szlifierkach oscylacyjnych i ręcznym szlifowaniu z użyciem klocka. Możliwość cięcia na mniejsze fragmenty lub składania dla dostosowania do różnych narzędzi i obszarów pracy.

Zestaw 5 arkuszy

Opakowanie zawiera 5 identycznych arkuszy, co wystarcza do kompleksowego szlifowania powierzchni o łącznej powierzchni około 3-5 m² w zależności od stanu podłoża. Umożliwia wymianę zużytego arkusza bez konieczności przerywania pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8375
Producent	YATO
Wymiary arkusza	115 x 280 mm
Granulacja	P150
Materiał ścierny	Tlenek aluminium (Al ₂ O ₃)
Typ podłoża	Papier
Ilość w opakowaniu	5 arkuszy
Zastosowanie	Farby, lakiery, szpachle, drewno

Zastosowanie papieru ściernego P150

- Szlifowanie warstw pośrednich farb i lakierów przed nakładaniem kolejnych powłok
- Wyrównywanie powierzchni szpachlowanych przed gruntowaniem lub malowaniem
- Przygotowanie drewna do lakierowania – usuwanie włókien i gładzenie powierzchni

-
- Matowanie lakierów samochodowych przed poleraniem lub aplikacją folii
 - Usuwanie drobnych zadziorów i nierówności z elementów drewnianych
 - Czyszczenie powierzchni metalowych z rdzy powierzchniowej i zanieczyszczeń
 - Szlifowanie krawędzi i trudno dostępnych miejsc po cięciu materiałów
 - Przygotowanie podłoża pod klejenie – zwiększenie przyczepności przez matowanie

Dobór granulacji do etapu pracy

Granulacja P150 stanowi etap pośredni w procesie szlifowania. Dla grubszego usuwania nierówności stosuje się gradacje P80-P120, natomiast do wykończenia powierzchni przed lakierowaniem zaleca się przejście na P180-P240. Każdy kolejny etap powinien różnić się o maksymalnie 50-100 jednostek granulacji dla uniknięcia widocznych rys.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy powierzchnia arkusza jest wolna od zanieczyszczeń. Podczas szlifowania stosować ruchy równoległe lub krzyżowe z umiarkowanym naciskiem – nadmierny docisk skraca żywotność ziaren i może powodować zapychanie się papieru pyłem.

W przypadku szlifowania materiałów żywicznych lub lakierów zaleca się regularne oczyszczanie powierzchni papieru szczotką lub odkurzaczem przemysłowym. Zapychanie się porów ziarnami pyłu zmniejsza efektywność szlifowania i może powodować przegrzewanie powierzchni obrabianej.

Arkusze należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią. Papierowe podłoże może tracić wytrzymałość przy zawilgoceniu, co prowadzi do przedwczesnego rozdarcia podczas pracy. Niewykorzystane arkusze przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Produkty powiązane

Do kompleksowego szlifowania warto rozważyć zakup zestawu papierów o różnych gradacjach (P80, P120, P150, P180, P240) oraz klocka szlifierskiego lub szlifierki oscylacyjnej dostosowanej do wymiarów 115x280 mm. Dla prac wymagających dużej precyzji przydatne będą gąbki ścierne oraz papiery wodoodporne.

...