

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-rolka-150mmx50m-p60-yt-83183-yato-p-4624.html>

Płótno ścierne rolka 150mmx50m p60 YT-83183 YATO

Cena brutto	80,85 zł
Cena netto	65,73 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-83183
Kod producenta	YT-83183
Kod EAN	5906083831836
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kształt	Rolka
Podkład	J
Ścierniwo	tlenek aluminium
Granulacja	P60
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Opis produktu

Płótno ścierne w rolce 150mm x 50m P60 YATO YT-83183

Rolka taśmy ścierniej na podkładzie płóciennym z ziarnistością P60, przeznaczona do szlifowania drewna, metali i tworzyw sztucznych. Materiał ścierny - tlenek aluminium zapewnia trwałość i efektywność obróbki.

Szerokość 150 mm

Długość rolki 50 m

Ziarnistość P60

Podkład Płótno

Charakterystyka płótna ściernego YATO YT-83183

Podkład płócienny

Elastyczna podstawa z tkaniny zapewnia odporność na rozdarcia i umożliwia dopasowanie do kształtu obrabianej powierzchni. Podkład płócienny sprawdza się przy intensywnej pracy z drewnem i metalem, gdzie wymagana jest wytrzymałość mechaniczna.

Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ziarna tlenku aluminium charakteryzują się twardością i odpornością na ścieranie, co przekłada się na długi czas użytkowania taśmy. Materiał ten sprawdza się przy obróbce różnych powierzchni - od miękkich gatunków drewna po stal.

Ziarnistość P60 do obróbki zgrubnej

Gradacja P60 oznacza średnią wielkość ziaren około 269 mikrometrów. Taśma usuwa materiał szybko, pozostawiając widoczne rysy - stosowana do wstępnego szlifowania, usuwania powłok lakierniczych, wyrównywania nierówności.

Format rolki 150mm x 50m

Szerokość 150 mm odpowiada wielu standardowym urządzeniom szlifierskim. Długość 50 metrów pozwala na wielokrotne cięcie taśmy na wymiar i zapewnia zapas materiału do regularnych prac warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83183
Producent	YATO
Szerokość taśmy	150 mm
Długość rolki	50 m
Ziarnistość	P60
Materiał ścierny	Tlenek aluminium
Typ podkładu	Płótno
Przeznaczenie	Drewno, metale, tworzywa sztuczne

Zastosowanie płótna ściernego P60

- Wstępne szlifowanie surowego drewna przed dalszą obróbką
- Usuwanie starych powłok lakierniczych i farb z powierzchni drewnianych
- Wyrównywanie nierówności i usuwanie zadziorów z elementów drewnianych

-
- Szlifowanie metali kolorowych - aluminium, miedzi, mosiądzu
 - Obróbka stali węglowej przed malowaniem lub spawaniem
 - Przygotowanie powierzchni tworzyw sztucznych do klejenia
 - Czyszczenie spawów i usuwanie zgorzeliny po obróbce termicznej
 - Szlifowanie elementów metalowych w warsztatach mechanicznych

Użytkowanie i konserwacja

Przechowywanie rolki

Rolkę należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć osłabia spoiwo łączące ziarna ścierne z podkładem. Temperatura przechowywania powinna mieścić się w zakresie 15-25°C.

Cięcie taśmy na wymiar

Taśmę można ciąć nożycami lub nożem. Przy cięciu warto pozostawić zapas 2-3 cm na zakładkę przy łączeniu końców w pętlę. Przed zamontowaniem w urządzeniu należy sprawdzić, czy szerokość 150 mm odpowiada rozmiarom bębna szlifierskiego.

Kontrola zużycia

Zużyta taśma traci ziarna ścierne, co widać jako wyświecone obszary na powierzchni. Kontynuowanie pracy zużytą taśmą prowadzi do przegrzewania materiału i obniżenia wydajności szlifowania. Regularną wymianę taśmy należy wykonywać po zauważalnym spadku efektywności skrawania.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć taśmy ścierne o ziarnistości P80, P100 i P120 do kolejnych etapów szlifowania. W przypadku pracy z urządzeniami o innej szerokości bębna dostępne są rolki w formatach 115 mm i 200 mm.