

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-rolka-200mmx50m-p240-yt-83211-yato-p-5095.html>

Płótno ścierne rolka 200mmx50m p240 YT-83211 YATO

Cena brutto	147,77 zł
Cena netto	120,14 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-83211
Kod producenta	YT-83211
Kod EAN	5906083832116
Producent	YATO
Granulacja	P240
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica
Jednostka	SZT
Kształt	Rolka
Podkład	J
Ścierniwo	tlenek aluminium

Opis produktu

Płótno ścierne rolka 200mm x 50m P240 YATO YT-83211

Taśma ścierna na podkładzie płóciennym z ziarnami tlenku aluminium, przeznaczona do szlifowania drewna, metali i wybranych tworzyw sztucznych. Rolka o szerokości 200 mm i długości 50 metrów zapewnia dużą powierzchnię roboczą przy pracach wymagających precyzyjnego wykończenia.

Gradacja P240

Szerokość 200 mm

Długość 50 m

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Charakterystyka płótna ściernego YATO YT-83211

Podkład płócienny

Elastyczna podstawa z tkaniny zapewnia odporność na rozrywanie i możliwość dopasowania do kształtu obrabianego elementu. Płótno nie pęka przy zginaniu, co wydłuża żywotność taśmy podczas pracy na krawędziach i profilach.

Tlenek aluminium

Ziarna ściernie z tlenku glinu charakteryzują się twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten sprawdza się przy szlifowaniu metali kolorowych, stali niestopowych oraz drewna twardego, zachowując ostrość przez dłuższy czas pracy.

Gradacja P240

Ziarnistość 240 według skali FEPA odpowiada średniej wielkości ziarna około 58 mikrometrów. Stosowana do szlifowania wykończeniowego, usuwania drobnych rys i przygotowania powierzchni pod lakierowanie lub malowanie.

Format rolki 200mm x 50m

Szerokość 200 mm pozwala na szlifowanie większych powierzchni bez konieczności wielokrotnego przesuwania taśmy. Długość 50 metrów umożliwia cięcie dowolnych odcinków dostosowanych do konkretnego narzędzia lub zadania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83211
Producent	YATO
Szerokość rolki	200 mm
Długość rolki	50 m
Gradacja	P240
Materiał ścierny	Tlenek aluminium (Al ₂ O ₃)
Podkład	Płótno
Przeznaczenie	Drewno, metale, wybrane tworzywa sztuczne

Zastosowanie płótna ściernego P240

- Szlifowanie wykończeniowe drewna przed lakierowaniem lub olejowaniem
- Usuwanie śladów po szlifowaniu zgrubnym (gradacje P80-P180)
- Przygotowanie powierzchni metalowych pod malowanie proszkowe
- Wygładzanie elementów z tworzyw sztucznych po obróbce mechanicznej
- Matowanie powierzchni lakierowanych przed ponownym lakierowaniem

-
- Czyszczenie rdzy powierzchniowej z elementów stalowych
 - Szlifowanie międzywarstwowe przy nakładaniu kilku warstw lakieru
 - Wyrównywanie nierówności na powierzchniach drewnianych po klejeniu

Użytkowanie i konserwacja

Cięcie i montaż

Płótno można ciąć nożyczkami lub nożem do wymiarów pasujących do szlifierek taśmowych, bębnowych lub ręcznych bloków szlifierskich. Przy montażu na urządzeniach mechanicznych należy zwrócić uwagę na kierunek ziaren ściernych, jeśli jest oznaczony strzałką na odwrocie taśmy.

Warunki pracy

Podczas szlifowania zaleca się stosowanie odpowiedniego docisku — zbyt mały nie zapewni efektywnego usuwania materiału, zbyt duży może spowodować szybkie zużycie ziaren. W przypadku szlifowania metali warto stosować przerwy w pracy, aby uniknąć przegrzania taśmy i zapychania ziaren wiórami.

Przechowywanie

Rolkę należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć może osłabić spoiwo łączące ziarna z podkładem, co skróci żywotność materiału ściernego. Zaleca się przechowywanie w oryginalnym opakowaniu do momentu użycia.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac szlifierskich warto rozważyć uzupełnienie o płótno ścierne w innych gradacjach: P80 lub P120 do szlifowania zgrubnego, P320 lub P400 do szlifowania bardzo dokładnego. Dla prac wymagających dużej precyzji przydatne mogą być szlifierki oscylacyjne lub taśmowe kompatybilne z tym formatem taśmy.

...