

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-rolka-200mm-x-50m-gr120-yt-8486-yato-p-6926.html>

Papier ścierny rolka 200mm x 50m, gr.120 YT-8486 YATO

Cena brutto	42,96 zł
Cena netto	34,93 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-8486
Kod producenta	YT-8486
Kod EAN	5906083984860
Producent	YATO
Granulacja	P120
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica syntetyczna
Jednostka	SZT
Kształt	Rolka
Podkład	F
Ścierniwo	tlenek aluminium

Opis produktu

Papier ścierny rolka 200mm x 50m, gradacja 120 - YATO YT-8486

Papier ścierny w rolce na bazie tlenku aluminium, przeznaczony do uniwersalnego szlifowania drewna, metali i tworzyw sztucznych. Format rolki pozwala na dowolne cięcie i dostosowanie długości do potrzeb.

Szerokość rolki 200 mm

Długość rolki 50 m

Gradacja ziarna P120

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Charakterystyka papieru ściernego YATO YT-8486

Podkład papierowy

Elastyczne podłoże papierowe umożliwia dopasowanie do profili obrabianych powierzchni. Sprawdza się przy szlifowaniu ręcznym oraz w prostych maszynach taśmowych. Nie nadaje się do pracy z dużym obciążeniem mechanicznym.

Tlenek aluminium jako ścierniwo

Ziarna tlenku aluminium charakteryzują się twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten zapewnia stabilną wydajność przy obróbce drewna twardego, metali nieżelaznych oraz stali niskowęglowej. Ziarna samoostrzą się podczas pracy.

Gradacja P120

Ziarnistość 120 oznacza średnie ziarna ściernie, stosowane do wygładzania powierzchni po obróbce grubszym ścierniwem. Usuwa rysy po gradacji P80-P100 i przygotowuje podłoże pod wykończenie. Nie nadaje się do usuwania grubych warstw materiału.

Format rolki 200mm x 50m

Rolka pozwala na cięcie dowolnej długości, co ogranicza straty materiału. Szerokość 200 mm odpowiada typowym wymiarom szlifierek taśmowych warsztatowych. Długość 50 metrów wystarcza do wielu cykli pracy w warsztacie lub na budowie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8486
Producent	YATO
Szerokość	200 mm
Długość	50 m
Gradacja ziarna	P120
Materiał ścierny	Tlenek aluminium (Al ₂ O ₃)
Podkład	Papier
Przeznaczenie	Drewno, metale, tworzywa sztuczne

Zastosowanie papieru ściernego gradacja 120

- Szlifowanie powierzchni drewnianych przed nakładaniem lakieru, bejcy lub oleju
- Wygładzanie drewna po obróbce strugiem lub piłą taśmową
- Usuwanie rys i śladów obróbki z powierzchni metalowych
- Przygotowanie podłoża stalowego przed malowaniem lub gruntowaniem
- Matowanie powierzchni aluminiowych i mosiężnych

-
- Szlifowanie wypełnień szpachlowych na drewnie i MDF
 - Obróbka elementów z tworzyw sztucznych typu PCV, ABS
 - Usuwanie zadziorów z krawędzi po cięciu materiałów

Jak dobrać gradację papieru ściernego

Gradacja P120 znajduje się w środkowym zakresie ziarnistości. Stosuje się ją po wstępnym szlifowaniu gradacją P80-P100. Jeśli powierzchnia wymaga dalszego wygładzenia, należy przejść do gradacji P150-P180. Im wyższy numer gradacji, tym drobniejsze ziarna i gładszy efekt końcowy.

Użytkowanie i konserwacja

Papier ścierny na podkładzie papierowym należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć osłabia podkład i zmniejsza przyczepność ziaren. Podczas cięcia rolki używaj ostrych nożyc lub noża, aby uniknąć strzępienia krawędzi.

W trakcie pracy okresowo oczyszczaj powierzchnię ścierną z pyłu przy użyciu szczotki lub sprężonego powietrza. Zapchane ziarna tracą zdolność skrawania i mogą powodować przegrzewanie się materiału. Wymień papier, gdy zauważysz spadek skuteczności szlifowania lub połysk powierzchni ściernej.

Przy szlifowaniu metali zaleca się stosowanie smarowania wodą lub olejem, aby zmniejszyć nagrzewanie i wydłużyć żywotność papieru. Przy drewnie pracuj na sucho, regularnie odpylając powierzchnię.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć papier ścierny w innych gradacjach: P80 do usuwania grubszych warstw, P150-P180 do wykończenia, P240-P320 do ostatecznego wygładzenia przed lakierowaniem. Dla prac z większym obciążeniem mechanicznym zaleca się papier ścierny na podkładzie płóciennym.

...