

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-wodoodporny-a-230x280mm-gr500-yt-8412-yato-p-3942.html>

Papier ścierny wodoodporny a 230x280mm, gr.500 YT-8412 YATO

Cena brutto	0,45 zł
Cena netto	0,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-8412
Kod producenta	YT-8412
Kod EAN	5906083984129
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kształt	Arkusze
Podkład	papier
Ścierniwo	węgiel krzemu
Granulacja	P500
Nasyp	pełny
Spoivo	żywica syntetyczna

Opis produktu

Papier ścierny wodoodporny YATO YT-8412 230x280mm, gradacja 500

Papier ścierny wodoodporny przeznaczony do profesjonalnego szlifowania na mokro powierzchni metalowych, lakierowanych oraz szpachli. Gradacja 500 zapewnia precyzyjne wykończenie i gładką powierzchnię po obróbce.

Wymiary arkusza 230 × 280 mm

Gradacja ziarna 500

Typ szlifowania Na mokro

Model YT-8412

Charakterystyka papieru ściernego wodoodpornego

Gradacja 500 - finiszowe wykończenie

Ziarnistość 500 oznacza drobne ziarno ściernie stosowane w końcowych etapach obróbki. Umożliwia uzyskanie gładkiej powierzchni przed polerkowaniem lub nakładaniem kolejnych warstw lakieru. Usuwa drobne rysy i nierówności bez nadmiernego ścierania materiału.

Wodoodporność - szlifowanie na mokro

Specjalna konstrukcja z wodoodpornym podłożem umożliwia szlifowanie z użyciem wody. Płyn chłodzący zmniejsza zapylenie, zapobiega zatykaniu się ziaren ściernych i wydłuża żywotność papieru. Poprawia komfort pracy i jakość wykończenia.

Wymiary 230×280 mm - uniwersalny format

Standardowy rozmiar arkusza ułatwia ręczne szlifowanie większych powierzchni. Arkusz można ciąć na mniejsze fragmenty lub mocować w blokach ściernych. Format zapewnia wygodę podczas pracy warsztatowej i hobbystycznej.

Trwała konstrukcja YATO

Wzmocnione podłoże zapewnia odporność na rozrywanie podczas intensywnej pracy. Równomierne rozmieszczenie ziaren ściernych gwarantuje stabilną wydajność szlifowania przez cały okres użytkowania arkusza.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-8412
Wymiary arkusza	230 × 280 mm
Gradacja ziarna	500
Typ papieru	Wodoodporny
Zastosowanie	Szlifowanie na mokro
Materiały obrabiane	Metal, lakier, szpachla

Zastosowanie papieru ściernego gradacji 500

- Finiszowe szlifowanie lakierów samochodowych przed polerkowaniem
- Matowanie powierzchni metalowych przed malowaniem
- Wygładzanie warstw szpachlowych w karoserii

-
- Przygotowanie podłoża pod lakier bezbarwny
 - Usuwanie drobnych zacieków lakieru lub podłuzień
 - Szlifowanie międzywarstwowe w pracach lakierniczych
 - Obróbka elementów wymagających gładkiego wykończenia
 - Prace modelarskie i precyzyjne szlifowanie detali

Jak prawidłowo szlifować na mokro

Podczas szlifowania na mokro regularnie zwilżaj powierzchnię wodą lub specjalnym płynem. Pracuj ruchami równomiernymi, bez nadmiernego docisku. Spłukuj zanieczyszczenia z arkusza, aby zapobiec zatykaniu się ziaren. Stosuj środki ochrony osobistej – rękawice i okulary ochronne.

Gradacja papieru ściernego – jak wybrać odpowiednią

Gradacja określa wielkość ziarna ściernego – im wyższa liczba, tym drobniejsze ziarno. Papier o gradacji 500 należy do grupy drobnoziarnistych, stosowanych w wykończeniowych etapach obróbki:

Gradacja 40-120: Grubsze szlifowanie, usuwanie starych powłok, wyrównywanie dużych nierówności.

Gradacja 180-320: Szlifowanie pośrednie, przygotowanie powierzchni pod lakier, usuwanie średnich rys.

Gradacja 400-600: Finiszowe wykończenie, matowanie lakierów, szlifowanie międzywarstwowe.

Gradacja 800-2000: Polerowanie na mokro, uzyskiwanie połysku, usuwanie mikroskopijnych rys.

Dla uzyskania optymalnych rezultatów stosuj kolejne gradacje stopniowo – nie przeskakuj więcej niż o 100-150 jednostek między etapami szlifowania.

Produkty uzupełniające do szlifowania

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć papier ścierny w innych gradacjach (320, 400, 800), bloki ścierne do ręcznego szlifowania oraz płyny do szlifowania na mokro. Dla prac lakierniczych przydatne będą także ściernice na rzepy kompatybilne z szlifierkami maszynowymi.

...