

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-standard-d-arkusz-115x280mm-gr180-5szt-yt-8376-yato-p-3296.html>

Papier ścierny standard d arkusz 115x280mm, gr.180 5szt. YT-8376 YATO

Cena brutto	1,30 zł
Cena netto	1,06 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-8376
Kod producenta	YT-8376
Kod EAN	5906083983764
Producent	YATO
Nasyp	pólotwarty
Spoiwo	żywica syntetyczna
Jednostka	OPA
Granulacja	P180
Kształt	Arkusz
Podkład	papier
Ilość [szt.]	5

Opis produktu

Papier ścierny YATO YT-8376 – arkusze 115x280mm, gradacja P180

Arkusze papieru ściernego z ziarnami tlenku aluminium o granulacji P180, przeznaczone do ręcznego szlifowania drewna, farb, lakierów i szpachli. Format 115x280 mm umożliwia wygodną pracę na większych powierzchniach.

Wymiary arkusza 115 × 280 mm

Gradacja P180

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Ilość w zestawie 5 arkuszy

Charakterystyka techniczna papieru ściernego

Gradacja P180 - zastosowanie

Granulacja P180 odpowiada ziarnistości średnio-drobnej, stosowanej w etapie wygładzania powierzchni przed wykończeniem. Usuwa drobne nierówności po wcześniejszym szlifowaniu grubszym papierem, przygotowując podłoże pod malowanie lub lakierowanie.

Tlenek aluminium jako ścierniwo

Ziarna tlenku aluminium (Al_2O_3) charakteryzują się wysoką twardością i odpornością na kruszenie. Materiał ten sprawdza się przy szlifowaniu drewna twardego, metali nieżelaznych oraz warstw malarskich, zapewniając równomierny rozpad ziaren podczas pracy.

Format arkusza 115×280 mm

Wymiary arkusza odpowiadają standardowi stosowanemu w ręcznym szlifowaniu z wykorzystaniem klocków szlifierskich. Arkusz można dzielić na mniejsze fragmenty lub stosować całościowo w zależności od wielkości obrabianej powierzchni.

Papierowa osnowa

Podłoże papierowe zapewnia elastyczność arkusza, umożliwiając docieranie do lekko profilowanych powierzchni. Materiał ten jest odpowiedni do prac suchych oraz krótkotrwałych zastosowań z niewielkim obciążeniem mechanicznym.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8376
Producent	YATO
Wymiary arkusza	115 × 280 mm
Gradacja (granulacja)	P180
Materiał ścierny	Tlenek aluminium (Al_2O_3)
Typ osnowy	Papier
Ilość w opakowaniu	5 arkuszy
Metoda szlifowania	Ręczne (na sucho)

Zastosowanie papieru ściernego P180

- Wygładzanie drewna litego i płyt drewnopochodnych przed malowaniem lub lakierowaniem
- Szlifowanie warstw szpachlowych na ścianach i sufitach w pracach wykończeniowych
- Usuwanie drobnych nierówności z powierzchni lakierowanych przed nałożeniem kolejnej warstwy
- Przygotowanie podłoża pod grunty i farby - usuwanie pozostałości starych powłok
- Szlifowanie elementów stolarskich i meblarskich w fazie wykończeniowej

-
- Obróbka elementów metalowych nieżelaznych (aluminium, mosiądz) – usuwanie zadziorów
 - Matowanie powierzchni plastikowych przed klejeniem lub malowaniem

Jak dobrać gradację papieru ściernego

Gradacja P180 znajduje się w przedziale średnio-drobnym. Do wstępnego usuwania materiału stosuje się papier o niższej gradacji (P80–P120), a do końcowego wykończenia – wyższej (P240–P400). Prawidłowy dobór gradacji skraca czas pracy i poprawia jakość wykończenia.

Użytkowanie i konserwacja

Arkusze papieru ściernego należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i bezpośrednim kontaktem z wodą. Wilgoć powoduje rozmięknienie osnowy papierowej i osłabienie wiązania ziaren ściernych.

Podczas pracy zaleca się regularne oczyszczanie powierzchni papieru z pyłu za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza – zapobiega to zapychaniu się ziaren i przedłuża żywotność arkusza. Papier należy wymieniać, gdy ziarna ścierają się na tyle, że przestają skutecznie usuwać materiał.

Przy szlifowaniu materiałów wytwarzających dużo pyłu (drewno, szpachla) zaleca się stosowanie masek przeciwpyłowych oraz wentylację pomieszczenia. Szlifowanie lakierów i farb może generować opary – konieczne jest zapewnienie odpowiedniej wymiany powietrza.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac szlifierskich warto rozważyć zestawy arkuszy o różnych gradacjach (P80, P120, P180, P240), klocki szlifierskie z gąbki lub korka do równomiernego dociskania papieru oraz szczotki do oczyszczania powierzchni ściernych.

...