

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-standard-d-arkusz-115x280mm-gr60-5szt-yt-8371-yato-p-3168.html>

Papier ścierny standard d arkusz 115x280mm, gr.60 5szt. YT-8371 YATO

Cena brutto	1,22 zł
Cena netto	0,99 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-8371
Kod producenta	YT-8371
Kod EAN	5906083983719
Producent	YATO
Jednostka	OPA
Granulacja	P60
Nasyp	pólotwarty
Spoiwo	żywica syntetyczna
Ilość [szt.]	5
Kształt	Arkusz
Podkład	papier

Opis produktu

Papier ścierny standard arkusz 115x280mm P60 YATO YT-8371

Arkusz ścierny uniwersalny z ziarnami tlenku aluminium w gradacji P60. Przeznaczony do ręcznego szlifowania drewna, farb, lakierów i szpachli. Zestaw zawiera 5 arkuszy o wymiarach 115 x 280 mm.

Wymiary arkusza 115 x 280 mm

Gradacja P60

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Zawartość opakowania 5 arkuszy

Charakterystyka papieru ściernego P60

Gradacja P60 - gruboziarniste szlifowanie

Oznaczenie P60 określa rozmiar ziaren ściernych według skali FEPA (Federation of European Producers of Abrasives). Ziarna o tej gradacji mają średnicę około 269 mikrometrów, co klasyfikuje je jako papier gruboziarnisty. Stosuje się go do wstępnego szlifowania, usuwania grubszych warstw materiału, wyrównywania powierzchni oraz usuwania starych powłok lakierniczych.

Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ziarna z tlenku aluminium (Al_2O_3) charakteryzują się wysoką twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten sprawdza się podczas pracy z drewnem twardym i miękkim, farbami, lakierami oraz szpachlami. Tlenek aluminium zachowuje właściwości ściernie przez dłuższy czas użytkowania niż tańsze materiały ściernie.

Format arkusza 115 x 280 mm

Wymiary 115 x 280 mm to uniwersalny format pozwalający na ręczne szlifowanie oraz cięcie arkusza na mniejsze fragmenty dopasowane do klocków szlifierskich. Arkusz można składać, zwiąć lub przycinać w zależności od rodzaju wykonywanej pracy i kształtu szlifowanej powierzchni.

Zestaw 5 arkuszy

Opakowanie zawiera 5 arkuszy, co zapewnia odpowiedni zapas materiału do realizacji typowych prac szlifierskich. Jeden arkusz wystarcza na szlifowanie powierzchni o wielkości 1-3 m² w zależności od rodzaju materiału i stopnia jego zużycia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8371
Producent	YATO
Wymiary arkusza	115 x 280 mm
Gradacja	P60
Materiał ścierny	Tlenek aluminium (Al_2O_3)
Typ ziarna	Gruboziarniste
Podłoże	Papier
Zawartość opakowania	5 arkuszy
Typ szlifowania	Ręczne

Zastosowanie papieru ściernego P60

- Wstępne szlifowanie drewna twardego i miękkiego przed wykończeniem

-
- Usuwanie starych warstw farby i lakieru z powierzchni drewnianych
 - Wyrównywanie nierówności i śladów po obróbce mechanicznej drewna
 - Szlifowanie szpachlówek budowlanych i wypełniaczy do drewna
 - Przygotowanie powierzchni metalowych pod malowanie (usuwanie rdzy powierzchniowej)
 - Obróbka płyt wiórowych, MDF i sklejkę przed wykończeniem
 - Usuwanie zadziorów i wygładzanie krawędzi po cięciu drewna
 - Matowanie powierzchni lakierowanych przed ponownym lakierowaniem

Użytkowanie i konserwacja

Technika szlifowania ręcznego

Arkusze można używać bezpośrednio w dłoni, owinięty wokół klocka drewnianego lub zamocowany w uchwycie do papieru ściernego. Podczas szlifowania drewna należy poruszać papierem zgodnie z kierunkiem włókien, co zapobiega powstawaniu zarysowań. Regularne odkurzanie lub strząsanie pyłu ze szlifowanej powierzchni wydłuża żywotność arkusza.

Przechowywanie

Arkusze ściernie należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Kontakt z wodą osłabia papierowe podłoże i może prowadzić do odklejania ziaren ściernych. Wilgoć zmniejsza również skuteczność szlifowania i przyspiesza zużycie arkusza.

Produkty powiązane

Do dalszych etapów obróbki powierzchni warto rozważyć papiery ściernie o drobniejszej gradacji: P80, P100, P120 (szlifowanie pośrednie) oraz P150, P180, P240 (wykończenie i wygładzanie). Do prac z szlifierkami mechanicznymi dostępne są krążki ściernie na rzep oraz taśmy do szlifierek taśmowych.