

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-wodoodporny-c-230x280mm-gr60-yt-8400-yato-p-3638.html>

Papier ścierny wodoodporny c, 230x280mm, gr.60 YT-8400 YATO

Cena brutto	0,52 zł
Cena netto	0,42 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-8400
Kod producenta	YT-8400
Kod EAN	5906083984006
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kształt	Arkusz
Podkład	papier
Ścierniwo	węglik krzemu
Granulacja	P60
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica syntetyczna

Opis produktu

Papier ścierny wodoodporny YATO YT-8400, 230x280mm, gradacja 60

Arkusz papieru ściernego z możliwością szlifowania na mokro, przeznaczony do usuwania powłok lakierniczych, obróbki metali oraz przygotowania powierzchni pod malowanie. Konstrukcja wodoodporna eliminuje zapylenie podczas pracy i wydłuża żywotność ścierniwa.

Wymiar arkusza 230 × 280 mm

Gradacja ziarna P60 (gruboziarnisty)

Typ Wodoodporny

Producent YATO

Charakterystyka techniczna papieru ściernego wodoodpornego

Gradacja P60 - szybkie usuwanie materiału

Ziarnistość 60 klasyfikowana jako gruboziarnista, przeznaczona do wstępnego szlifowania i intensywnego usuwania materiału. Sprawdza się przy zdejmowaniu starych powłok lakierniczych, szpachli oraz wyrównywaniu nierówności powierzchni przed wykończeniem drobniejszymi gradacjami.

Wodoodporna konstrukcja podłoża

Specjalne impregnowane podłoże umożliwia pracę z użyciem wody lub innych płynów chłodząco-smarujących. Szlifowanie na mokro redukuje pylenie do minimum, chroni ziarna ścierne przed zatykaniem się i poprawia jakość wykończenia powierzchni poprzez stałe odprowadzanie produktów szlifowania.

Format arkusza 230 × 280 mm

Standardowy rozmiar ułatwiający cięcie na mniejsze fragmenty dopasowane do szlifierek orbital, bloków ściernych lub pracy ręcznej. Arkusz można podzielić na 2, 4 lub 8 części w zależności od potrzeb, co minimalizuje straty materiału.

Uniwersalność materiałowa

Przeznaczony do obróbki drewna, metali kolorowych i żelaznych, tworzyw sztucznych, szpachli oraz powłok lakierniczych. Struktura ziarna pozwala na skuteczną pracę zarówno na powierzchniach płaskich, jak i lekko profilowanych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8400
Producent	YATO
Wymiary arkusza	230 × 280 mm
Gradacja ziarna	P60
Typ papieru	Wodoodporny (szlifowanie na mokro i sucho)
Zastosowanie	Szlifowanie szpachli, lakierów, metali, drewna, tworzyw sztucznych
Metoda pracy	Ręczna, z blokiem ściernym, szlifierka orbitalna

Zastosowanie papieru ściernego gradacja 60

-
- Usuwanie starych powłok lakierniczych z karoserii samochodowych i elementów metalowych
 - Wstępne szlifowanie szpachli poliestrowowej i akrylowej przed wykończeniem
 - Wyrównywanie nierówności i śladów po naprawach blacharskich
 - Przygotowanie powierzchni drewnianych do malowania lub lakierowania
 - Obróbka metali kolorowych – aluminium, mosiądzu, miedzi
 - Czyszczenie powierzchni stalowych z rdzy i zgorzeli
 - Szlifowanie tworzyw sztucznych i kompozytów
 - Matowanie powierzchni lakierowanych przed nałożeniem kolejnej warstwy

Szlifowanie na mokro – zalety i technika

Kiedy stosować szlifowanie na mokro

Metoda mokra eliminuje pylenie, co ma kluczowe znaczenie przy szlifowaniu lakierów, szpachli i metali wytwarzających szkodliwy pył. Woda lub specjalny płyn chłodzi powierzchnię roboczą, zapobiegając przegrzewaniu materiału i zatykaniu się ziaren ściernych. Proces wymaga regularnego płukania arkusza i powierzchni obrabianej.

Podczas szlifowania na mokro należy używać niewielkiej ilości wody, aplikowanej spryskiwaczem lub gąbką. Nadmiar wody utrudnia kontrolę nad procesem i może prowadzić do nierównomiernego usuwania materiału. Po zakończeniu pracy powierzchnię należy dokładnie osuszyć, aby uniknąć korozji w przypadku metali.

Szlifowanie na sucho gradacją P60 stosuje się przy grubszych pracach, gdzie szybkość usuwania materiału jest priorytetem. Wymaga stosowania ochrony dróg oddechowych ze względu na intensywne pylenie.

Bezpieczeństwo pracy z papierem ściernym

Podczas szlifowania należy stosować okulary ochronne, maskę przeciwpyłową (klasa FFP2 minimum) oraz rękawice robocze. Praca w dobrze wentylowanym pomieszczeniu lub z wyciągiem pyłu jest obowiązkowa. Unikać szlifowania materiałów zawierających azbest, ołów lub inne substancje toksyczne bez odpowiedniego przeszkolenia i sprzętu.

Produkty uzupełniające

Do pracy z papierem ściernym wodoodpornym poleca się bloki szlifierskie z gumową lub korkową podkładką, szlifierki orbitalne z regulacją prędkości oraz zestawy papierów ściernych w różnych gradacjach (P80, P120, P180, P240) do stopniowego wykańczania powierzchni.