

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-wodoodporny-c-230x280mm-gr120-yt-8403-yato-p-3717.html>

Papier ścierny wodoodporny c 230x280mm, gr.120 YT-8403 YATO

Cena brutto	0,48 zł
Cena netto	0,39 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-8403
Kod producenta	YT-8403
Kod EAN	5906083984037
Producent	YATO
Ścierniwo	węglik krzemu
Spoiwo	żywica syntetyczna
Podkład	papier
Nasyp	pełny
Kształt	Arkusze
Granulacja	P120
Jednostka	SZT

Opis produktu

Papier ścierny wodoodporny YATO YT-8403, gradacja 120, 230x280mm

Arkusze papieru ściernego na bazie wodoodpornej do szlifowania na mokro i sucho metali, drewna, lakierów oraz szpachłówek. Uniwersalny materiał ścierny do prac wykończeniowych i przygotowania powierzchni pod malowanie.

Gradacja ziarna 120

Wymiary arkusza 230 x 280 mm

Typ papieru Wodoodporny

Producent YATO

Charakterystyka papieru ściernego wodoodpornego

Gradacja 120 - średnie ziarnistość

Ziarnistość 120 odpowiada średniemu stopniowi szlifowania. Stosowana do usuwania drobnych rys, wygładzania powierzchni po szpachlowaniu oraz przygotowania podłoża pod lakierowanie. Usuwa nierówności bez nadmiernego uszkodzenia materiału bazowego.

Wodoodporność podłoża

Specjalna impregnacja podłoża papierowego zapewnia odporność na wilgoć. Umożliwia szlifowanie na mokro z użyciem wody, co redukuje pylenie, obniża temperaturę szlifowania i wydłuża żywotność papieru. Woda odprowadza cząstki ściernie, zapobiegając zapychaniu ziarna.

Format arkusza 230x280mm

Standardowy format arkusza ułatwia cięcie na mniejsze fragmenty lub mocowanie w uchwycie. Powierzchnia robocza pozwala na obróbkę większych płaszczyzn bez częstej wymiany papieru. Wymiary odpowiadają typowym uchwytom ręcznym i maszynowym.

Uniwersalność zastosowania

Materiał ścierny nadaje się do obróbki metali kolorowych i żelaznych, drewna twardego i miękkiego, lakierów samochodowych oraz szpachlówek budowlanych. Możliwość pracy na sucho i mokro zwiększa zakres zastosowań w warsztacie i podczas prac remontowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8403
Producent	YATO
Wymiary arkusza	230 x 280 mm
Gradacja ziarna	120
Typ podłoża	Papier wodoodporny
Metoda szlifowania	Na mokro i sucho
Materiały do obróbki	Metal, drewno, lakiery, szpachlówka

Zastosowanie papieru ściernego gradacja 120

- Wygładzanie powierzchni drewnianych przed lakierowaniem lub malowaniem

-
- Matowanie lakierów samochodowych przed aplikacją kolejnych warstw
 - Szlifowanie szpachlówki po wyschnięciu – usuwanie nierówności
 - Obróbka metali kolorowych – aluminium, mosiądzu, miedzi
 - Przygotowanie powierzchni stalowych pod malowanie proszkowe
 - Czyszczenie rdzy i zanieczyszczeń z elementów metalowych
 - Wykańczanie elementów drewnianych w stolarstwie
 - Szlifowanie wypraw tynkarskich przed malowaniem ścian

Szlifowanie na mokro i sucho – różnice w zastosowaniu

Szlifowanie na sucho

Stosowane przy pracach szybkich, gdzie pylenie nie stanowi problemu lub jest kontrolowane systemem odpylania. Wymaga częstszego czyszczenia papieru z zapychającego się pyłu. Zalecane do drewna i materiałów niewymagających chłodzenia.

Szlifowanie na mokro

Woda działa jako środek chłodzący i zmywający. Zapobiega przegrzewaniu powierzchni lakierowanych, eliminuje pylenie, wydłuża żywotność papieru. Stosowane przy szlifowaniu lakierów samochodowych, metali oraz w pomieszczeniach zamkniętych. Wymaga osuszenia powierzchni przed kolejnymi etapami obróbki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy papier można namoczyć w wodzie, co zwiększa jego elastyczność i ułatwia dopasowanie do kształtu szlifowanej powierzchni. Podczas szlifowania na mokro regularnie płukać papier, usuwając nagromadzony szlam.

Arkusze przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgotność powoduje rozwarstwienie podłoża i utratę właściwości ściernych. Papier można ciąć nożyczkami lub nożem na mniejsze fragmenty dostosowane do wielkości uchwytu lub szlifowanej powierzchni.

Stosować środki ochrony osobistej – rękawice robocze, okulary ochronne. Przy szlifowaniu na sucho zaleca się używanie maski przeciwpyłowej klasy FFP2.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć papiery ściere o innych gradacjach: 80 (gruboziarnisty – usuwanie starych powłok), 180-240 (drobnoziarniste – wykończenie przed lakierowaniem), 400-600 (bardzo drobne – polerowanie lakierów). Uzupełnieniem są uchwyty do papieru ściernego oraz gąbki ścierne do trudno dostępnych miejsc.