

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-arkusz-scierny-230x280mm-p240-geko-g00349-p-20559.html>

Papier-Arkusz ścierny 230x280mm P240 GEKO G00349

Cena brutto	48,29 zł
Cena netto	39,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00349
Kod producenta	G00349
Kod EAN	5901477139840
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Papier ścierny wodoodporny 230x280mm P240 GEKO G00349

Arkusz papieru ściernego ze ścierniwem z tlenku glinu, przystosowany do pracy na mokro i na sucho. Format 230x280 mm umożliwia cięcie arkusza na mniejsze fragmenty lub używanie w całości z podstawą ręczną.

Gradacja P240

Wymiary arkusza 230 x 280 mm

Ścierniwo Tlenek glinu

Zastosowanie Mokre/suche

Charakterystyka techniczna

Gradacja P240 - zastosowanie

Ziarnistość P240 odpowiada średniemu szlifowaniu wykończeniowemu. Usuwa drobne rysy po gradacjach grubszych (P120-P180) i przygotowuje powierzchnię pod lakierowanie lub polerowanie. Pozostawia matową powierzchnię z delikatnymi śladami obróbki.

Ścierniwo z tlenku glinu

Tlenek glinu (Al_2O_3) charakteryzuje się twardością 9 w skali Mohsa. Ziarna podczas pracy łamią się na ostrzejsze krawędzie, co zapewnia samoostrząca się strukturę. Sprawdza się przy szlifowaniu metali, drewna i tworzyw sztucznych.

Właściwości wodoodporne

Specjalne spoiwo i podkład odporny na wilgoć umożliwiają szlifowanie na mokro. Praca z wodą zmniejsza pylenie, zapobiega zatykaniu się ziaren i obniża temperaturę strefy obróbki, co ma znaczenie przy szlifowaniu lakierów i tworzyw.

Format 230x280 mm

Standardowy arkusz można ciąć na cztery części 115x140 mm do szlifierek oscylacyjnych lub na węższe paski do pracy ręcznej. Możliwe jest także mocowanie całego arkusza w podstawach ręcznych z zaciskami.

Specyfikacja techniczna

Model	G00349
Gradacja (system FEPA)	P240
Wymiary arkusza	230 x 280 mm
Rodzaj ścierniwa	Tlenek glinu (Al_2O_3)
Właściwości	Wodoodporny (mokre/suche)
Ilość w opakowaniu	100 arkuszy
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Szlifowanie wykończeniowe lakierów samochodowych przed poleraniem
- Przygotowanie powierzchni drewnianych pod lakierowanie lub bejcowanie
- Usuwanie rys i nierówności z metali kolorowych (aluminium, mosiądz)
- Matowanie powierzchni plastikowych przed klejeniem lub malowaniem
- Czyszczenie rdzy powierzchniowej i zacieków z metalu
- Szlifowanie szpachłówki samochodowej i budowlanej
- Wygładzanie krawędzi po cięciu blach i profili
- Przygotowanie podłoża pod nakładanie powłok ochronnych

Praca na mokro - wskazówki

Podczas szlifowania na mokro używaj czystej wody lub specjalnych emulsji szlifierskich. Regularnie płucz arkusz, aby usunąć nagromadzony szlam. Po zakończeniu pracy wysusz papier, co wydłuży jego trwałość. Nie stosuj wody przy szlifowaniu drewna – wilgoć podnosi włókna i pogarsza jakość powierzchni.

Dobór gradacji do etapu pracy

Gradacja P240 znajduje się w środkowej części skali ziarnistości wykończeniowych:

- P80-P120: szlifowanie wstępne, usuwanie grubych warstw materiału
- P150-P180: szlifowanie pośrednie, wyrównywanie powierzchni
- P240-P320: szlifowanie wykończeniowe, przygotowanie pod lakier
- P400-P600: szlifowanie międzyoperacyjne lakierów
- P800-P2000: szlifowanie przed polerowaniem

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć papiery ścienne w gradacjach P150 (szlifowanie pośrednie) oraz P320 (wykończenie drobniejsze). Do pracy z szlifierkami mechanicznymi dostępne są arkusze perforowane oraz krążki na rzep w odpowiadających gradacjach.