

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-wodny-arkusz-230x280mm-p2000-g78495-geko-p-45157.html>

Papier ścierny wodny – arkusz 230x280mm P2000 G78495 GEKO

Cena brutto	47,50 zł
Cena netto	38,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G78495
Kod producenta	G78495
Kod EAN	5901477182440
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Papier ścierny wodny – arkusz 230×280mm P2000 GEKO G78495

Arkusz papieru ściernego na spoiwie żywicznym z elastycznym podłożem silikonowym, przeznaczony do precyzyjnej obróbki powierzchni metodą na sucho i na mokro. Gradacja P2000 zapewnia bardzo drobne ziarno ściernie do wykończenia i polerowania.

Gradacja P2000

Wymiary arkusza 230×280 mm

Typ spoiwa Żywiczne

Metoda pracy Sucho / mokro

Charakterystyka techniczna

Gradacja P2000 - bardzo drobne ziarno

Oznaczenie P2000 według normy FEPA (Federation of European Producers of Abrasives) odpowiada wielkości ziarna około 10,3 mikrometra. Stosowana do wykańczania powierzchni przed polerką, usuwania drobnych zarysowań oraz matowania powłok lakierniczych.

Spoiwo żywiczne

Żywica syntetyczna wiąże ziarna ściernie, zapewniając odporność na wilgoć podczas pracy na mokro. Spoiwo zachowuje stabilność w kontakcie z wodą i nie ulega rozkładowi, co pozwala na wielokrotne płukanie arkusza.

Elastyczne podłoże silikonowe

Papier silikonowy dopasowuje się do profili obrabianych powierzchni, co umożliwia szlifowanie elementów zakrzywionych i trudno dostępnych miejsc. Po obróbce na mokro podłoże schnie samoczynnie bez deformacji.

Praca na sucho i mokro

Możliwość szlifowania na sucho przyspiesza pracę przy mniejszych powierzchniach. Metoda na mokro redukuje zapylenie, odprowadza ciepło i wydłuża żywotność arkusza poprzez ciągłe usuwanie zeszlifowanego materiału z powierzchni ziaren.

Specyfikacja techniczna

Model	G78495
Producent	GEKO
Wymiary arkusza	230×280 mm
Gradacja	P2000
Wielkość ziarna	~10,3 μm
Typ spoiwa	Żywiczne
Podłoże	Elastyczny papier silikonowy
Metoda obróbki	Na sucho / na mokro
Właściwości podłoża	Samoschnący po obróbce na mokro

Zastosowanie

- Szlifowanie i matowanie powłok lakierniczych przed nałożeniem kolejnych warstw
- Wykańczanie powierzchni malowanych farbami proszkowym i ciekłymi
- Wygładzanie szpachlówek samochodowych przed lakierowaniem
- Usuwanie drobnych zarysowań i zanieczyszczeń z powierzchni lakierowanych
- Przygotowanie metali kolorowych i stali nierdzewnej do polerowania
- Obróbka elementów z tworzyw sztucznych, kompozytów i laminatów
- Szlifowanie drewna egzotycznego i fornirów w stolarstwie precyzyjnym
- Wykańczanie powierzchni szklanych i ceramicznych

Technika pracy na mokro

Podczas szlifowania na mokro zanurz arkusz w wodzie lub zwilżaj powierzchnię obrabianą w trakcie pracy. Okresowo płucz papier pod bieżącą wodą, aby usunąć nagromadzony osad. Po zakończeniu pracy pozostaw arkusz do wyschnięcia w pozycji poziomej – podłoże silikonowe nie ulega deformacji.

Dobór gradacji do rodzaju prac

Gradacja P2000 należy do grupy bardzo drobnych papierów ściernych, stosowanych w końcowych etapach obróbki. Przy wyborze gradacji należy uwzględnić zakres prac:

P400-P600	Usuwanie grubszych nierówności, zdzieranie starych powłok
P800-P1200	Wygładzanie szpachlówek, przygotowanie pod lakierowanie
P1500-P2000	Matowanie lakierów, usuwanie drobnych defektów
P2500-P3000	Przygotowanie pod polerowanie, uzyskiwanie efektu satynowego

Przechowywanie

Arkusze należy przechowywać w miejscu suchym, z dala od źródeł wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia. Unikać zaginania arkuszy – może to spowodować pęknięcie spoiwa i osypywanie się ziaren. Temperatura przechowywania: 5–25°C.