

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-wodny-arkusz-230x280mm-p1000-g78492-geko-p-45155.html>

Papier ścierny wodny – arkusz 230x280mm P1000 G78492 GEKO

Cena brutto	46,14 zł
Cena netto	37,51 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G78492
Kod producenta	G78492
Kod EAN	5901477182426
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Papier ścierny wodny GEKO G78492 – arkusz 230×280 mm P1000

Papier ścierny wodny w formacie arkusza przeznaczony do precyzyjnego szlifowania powierzchni metodą na mokro i na sucho. Gradacja P1000 zapewnia drobne wykończenie przy obróbce lakierów, farb, metali i tworzyw sztucznych.

Gradacja P1000
Wymiary arkusza 230×280 mm
Typ spoiwa Żywiczne
Rodzaj podłoża Silikonowy papier

Charakterystyka produktu

Gradacja P1000 - drobne wykończenie

Ziarnistość P1000 odpowiada średnicy ziarna około 18,3 mikrometra. Stosowana w końcowych etapach szlifowania, gdy wymagane jest wygładzenie powierzchni bez głębokich rys. Umożliwia przygotowanie podłoża pod polerowanie lub nakładanie kolejnych warstw lakieru.

Spoiwo żywiczne - trwałość i elastyczność

Żywiczne spoiwo zapewnia mocne osadzenie ziaren ściernych i odporność na wilgoć. Pozwala na intensywne szlifowanie na mokro bez rozpadu struktury papieru. Elastyczne podłoże silikonowe dostosowuje się do kształtu obrabianej powierzchni.

Szlifowanie na mokro i na sucho

Konstrukcja papieru umożliwia pracę w obu trybach. Szlifowanie na mokro redukuje zapylenie, wydłuża żywotność papieru i zapobiega przegrzewaniu materiału. Szlifowanie na sucho przydatne przy szybkich pracach korekcyjnych. Papier wysycha samoczynnie po użyciu z wodą.

Format arkusza 230×280 mm

Uniwersalny rozmiar arkusza umożliwiający ręczne szlifowanie oraz cięcie na mniejsze fragmenty dopasowane do klocków ściernych. Wygodny w użyciu przy szlifowaniu płaskich i lekko zaokrąglonych powierzchni.

Specyfikacja techniczna

Model	G78492
Producent	GEKO
Gradacja (ziarnistość)	P1000
Wymiary arkusza	230×280 mm
Typ spoiwa	Żywiczne
Rodzaj podłoża	Elastyczny silikonowy papier
Metoda pracy	Na sucho i na mokro
Samoczynne schnięcie	Tak

Zastosowanie

- Szlifowanie powłok lakierowych – wygładzanie przed polerowaniem
- Wykończenie farb – usuwanie nierówności i przygotowanie pod kolejne warstwy
- Szlifowanie szpachli – wyrównywanie powierzchni po wypełnieniu ubytków
- Obróbka metali – przygotowanie powierzchni metalowych przed malowaniem
- Szlifowanie tworzyw sztucznych – usuwanie śladów obróbki mechanicznej
- Matowanie powierzchni – redukcja połysku przed nakładaniem powłok adhezyjnych
- Usuwanie drobnych zanieczyszczeń – pyłków lakieru, nalotów
- Szlifowanie międzywarstwowe – w procesach wielowarstwowego lakierowania

Jak dobrać gradację papieru ściernego

Gradacja P1000 należy do drobnych ziarnistości wykończeniowych. Niższe wartości (np. P400, P600) stosuje się do wstępnego wyrównywania, wyższe (P1200, P1500, P2000) do finalnego wygładzania przed polerowaniem. Dobór zależy od stanu powierzchni i oczekiwanego efektu końcowego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem szlifowania na mokro należy zwilżyć papier wodą – można go zanurzyć na kilka sekund lub spryskać. Podczas pracy regularnie płukać powierzchnię, aby usuwać powstający szlam. Po zakończeniu pracy papier można przepłukać, wysuszyć i użyć ponownie, o ile ziarna ściernie nie uległy nadmiernemu zużyciu.

Przy szlifowaniu na sucho zaleca się stosowanie systemu odpylania lub maski przeciwpyłowej. Papier zużywa się szybciej niż podczas pracy na mokro, dlatego należy monitorować stan ziaren i wymieniać arkusz, gdy traci skuteczność.

Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Unikać załamywania arkuszy – zgięcia mogą osłabić podłoże papierowe. Do cięcia arkuszy na mniejsze fragmenty używać ostrych nożyczek lub gilotyny papierowej.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zestawy papierów ściernych w różnych gradacjach (P400–P2000), klocki ściernie do ręcznego szlifowania oraz pasty polerskie do finalnego wykończenia lakieru.