

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kostka-scierna-70x100x25mm-p40-geko-g78550-p-20030.html>

Kostka ścierna 70x100x25mm P40 GEKO G78550

Cena brutto	2,39 zł
Cena netto	1,94 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G78550
Kod producenta	G78550
Kod EAN	5901477127267
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Kostka ścierna 70x100x25mm P40 GEKO G78550

Czterostronna elastyczna kostka ścierna przeznaczona do ręcznego szlifowania i wygładzania różnorodnych powierzchni. Gradacja P40 zapewnia agresywne usuwanie materiału przy obróbce wstępnej.

Wymiary 70×100×25 mm

Gradacja P40

Model G78550

Konstrukcja 4 strony robocze

Charakterystyka

Gradacja P40 - gruboziarnista obróbka

Ziarnistość P40 odpowiada wielkości ziarna około 425 mikrometrów. Stosowana do szybkiego usuwania materiału, zdzierania starych powłok, wyrównywania nierówności i przygotowania powierzchni pod dalsze szlifowanie drobniejszymi gradacjami.

Czterostronna konstrukcja

Wszystkie cztery boczne powierzchnie pokryte materiałem ściernym. Zwiększa to powierzchnię roboczą i wydłuża czas użytkowania kostki – po zużyciu jednej strony można kontynuować pracę pozostałymi.

Elastyczna struktura

Miękki materiał bazowy dostosowuje się do kształtu obrabianej powierzchni. Umożliwia szlifowanie zaokrągleń, krawędzi i trudno dostępnych miejsc bez ryzyka nadmiernego wyszlifowania.

Uniwersalność materiałowa

Przystosowana do pracy z materiałami o różnej twardości – od drewna i tworzyw sztucznych, przez metale, aż po szkło i kamień. Eliminuje potrzebę posiadania osobnych narzędzi dla różnych substratów.

Specyfikacja techniczna

Model	G78550
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	70 x 100 x 25 mm
Gradacja	P40 (gruboziarnista)
Liczba stron roboczych	4
Typ konstrukcji	Elastyczna, piankowa
Producent	GEKO

Co oznacza gradacja P40?

Oznaczenie „P” odnosi się do standardu FEPA (Federation of European Producers of Abrasives). Liczba 40 określa liczbę otworów na cal liniowy sita, przez które przechodzi ziarno ściernie. Im niższa liczba, tym grubsze ziarno i bardziej agresywne szlifowanie. P40 to jedna z najgrubszych gradacji stosowanych w obróbce ręcznej.

Zastosowanie

- Usuwanie starych powłok lakierniczych i malarskich z drewna i metalu
- Zdzieranie rdzy, nalotów i zanieczyszczeń z powierzchni stalowych
- Wstępne wyrównywanie nierówności po szpachlowaniu
- Obróbka krawędzi i fazowanie elementów drewnianych
- Czyszczenie spawów i usuwanie zadziorów po cięciu metalu
- Przygotowanie betonu i kamienia pod dalszą obróbkę

-
- Szlifowanie tworzyw sztucznych i kompozytów
 - Matowanie powierzchni szklanych

Użytkowanie i konserwacja

Kostkę należy trzymać pewnie w dłoni, dociskając do obrabianej powierzchni z umiarkowaną siłą. Ruch powinien być równomierny, w kierunku zgodnym z włóknami drewna lub wzdłuż obrabianego elementu. Zbyt duży docisk skraca żywotność ścierniwa i nie zwiększa efektywności.

Po zakończeniu pracy kostkę można oczyścić szczotką z twardym włosiem lub sprężonym powietrzem, usuwając zatkane pory. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega degradacji materiału bazowego. Zużyte strony można zidentyfikować po wygładzeniu ziarna – wówczas należy obrócić kostkę na świeżą powierzchnię.

Bezpieczeństwo pracy

Przy intensywnym szlifowaniu materiałów takich jak metal, kamień czy szkło zaleca się stosowanie rękawic roboczych oraz ochrony dróg oddechowych. Drobnny pył powstający podczas obróbki może drażnić skórę i układ oddechowy. Praca w dobrze wentylowanym pomieszczeniu lub z odsysaniem pyłu zwiększa komfort i bezpieczeństwo.

Produkty powiązane

Do prac wykończeniowych po obróbce kostką P40 zaleca się użycie kostek o drobniejszej gradacji: P80, P120 lub P180. Umożliwi to uzyskanie gładkiej powierzchni przygotowanej pod malowanie lub lakierowanie.