

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kostka-diamentowa-do-szlifowania-gresu-p60-g78546-geko-p-44818.html>

## Kostka diamentowa do szlifowania gresu P60 G78546 GEKO

Cena brutto	<b>25,60 zł</b>
Cena netto	<b>20,81 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G78546</b>
Kod producenta	<b>G78546</b>
Kod EAN	<b>5901477181924</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Kostka diamentowa do szlifowania gresu P60 G78546 GEKO

Narzędzie ręczne przeznaczone do obróbki krawędzi płytek ceramicznych i gresowych. Wyposażone w ziarna diamentowe, umożliwia usuwanie nierówności i zadziorów powstałych podczas cięcia płytek.

Gradacja P60

Wymiary 94 × 64 × 31 mm

Materiał ścierny Ziarna diamentowe

Model G78546

### Charakterystyka

#### Gradacja P60 - obróbka zgrubna

Oznaczenie P60 określa ziarnistość w skali FEPA odpowiadającą średnicy ziaren około 269 µm. Ta gradacja służy do szybkiego usuwania większych niedoskonałości, twardych zadziorów oraz wyrównywania grubszych nierówności na krawędziach płytek po cięciu.

## Ziarna diamentowe

Diament jako najtwardszy materiał ścierny zapewnia skuteczną obróbkę twardych materiałów ceramicznych, w tym gresu porcelanowego. Charakteryzuje się niskim współczynnikiem zużycia, co przekłada się na dłuższy okres użytkowania narzędzia w porównaniu z kostkami z węgla krzemu.

## Wymiary robocze

Gabaryty 94 × 64 × 31 mm zapewniają ergonomiczny chwyt i stabilność podczas ręcznego szlifowania. Powierzchnia robocza pozwala na obróbkę zarówno prostych krawędzi, jak i fazowanie pod kątem.

## Zastosowanie na mokro i sucho

Kostka może pracować w warunkach suchych oraz z użyciem wody. Szlifowanie na mokro zmniejsza pylenie, zapobiega przegrzewaniu materiału i wydłuża żywotność ziaren diamentowych poprzez redukcję tarcia.

## Specyfikacja techniczna

Model	G78546
Producent	GEKO
Gradacja	P60 (FEPA)
Wymiary	94 × 64 × 31 mm
Materiał ścierny	Ziarna diamentowe
Przeznaczenie	Płytki ceramiczne, gres porcelanowy
Typ obróbki	Szlifowanie zgrubne

## Zastosowanie

- Usuwanie zadziorów i ostrych krawędzi po cięciu płytek
- Wyrównywanie nierównych krawędzi płytek gresowych
- Fazowanie krawędzi przed fugowaniem
- Korekta niewielkich uszkodzeń mechanicznych na krawędziach
- Przygotowanie płytek do montażu na widocznych narożnikach
- Obróbka wyciętych otworów w płytkach ceramicznych
- Szlifowanie krawędzi przed aplikacją profili wykończeniowych

## Użytkowanie i konserwacja

### Technika szlifowania

---

Kostka wymaga równomiernego nacisku i ruchu wzdłuż krawędzi. Zbyt duży nacisk może prowadzić do wykruszenia płytki, zbyt mały – do przedłużonego czasu obróbki. Przy szlifowaniu gresu porcelanowego zalecane jest zwilżanie powierzchni roboczej wodą w celu zmniejszenia temperatury i pylenia.

### **Czyszczenie i przechowywanie**

Po zakończeniu pracy kostka powinna zostać oczyszczona z pyłu ceramicznego. W przypadku zapchania powierzchni ścierniej można użyć szczotki drucianej lub kamienia do czyszczenia ściernic. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji metalowej oprawy.

### **Rozpoznawanie zużycia**

Kostka wymaga wymiany, gdy ziarna diamentowe przestają skutecznie usuwać materiał, a proces szlifowania wymaga znacznie większego nacisku. Wygładzenie powierzchni roboczej lub widoczne ubytki ziaren to sygnał konieczności wymiany narzędzia.

### **Produkty powiązane**

Do uzyskania gładkich krawędzi warto rozważyć użycie kostek o wyższej gradacji (P120, P220) po wstępnej obróbce kostką P60. Do prac precyzyjnych przydatne mogą być również pilniki diamentowe oraz wkłady ściernie do szlifierek kątowych.