

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kostka-diamentowa-do-szlifowania-gresu-p200-g78548-geko-p-44820.html>

## Kostka diamentowa do szlifowania gresu P200 G78548 GEKO

Cena brutto	<b>27,79 zł</b>
Cena netto	<b>22,59 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G78548</b>
Kod producenta	<b>G78548</b>
Kod EAN	<b>5901477181948</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Kostka diamentowa do szlifowania gresu P200 G78548 GEKO

Narzędzie ściernie z diamentowym nasypem przeznaczone do ręcznego szlifowania i wygładzania krawędzi płytek ceramicznych oraz gresu po cięciu. Gradacja P200 odpowiada ziarnistości około 60-75 µm, co pozwala na usuwanie średnich nierówności i przygotowanie powierzchni do dalszego wykończenia.

Gradacja P200
Wymiary 94 × 64 × 31 mm
Materiał ścierny Diament syntetyczny
Model G78548

### Charakterystyka techniczna

#### Gradacja P200 - średnie wykończenie

Ziarnistość P200 stanowi kompromis między szybkością usuwania materiału a gładkością wykończenia. Umożliwia wygładzanie drobnych zadziorów i nierówności powstałych po cięciu płytki, przygotowując krawędź do montażu lub dalszego szlifowania drobniejszymi gradacjami.

## Diamentowy nasyp - trwałość i skuteczność

Ziarna diamentu syntetycznego osadzone w spoiwie metalowym lub żywicznym zapewniają długą żywotność narzędzia. Diament charakteryzuje się twardością 10 w skali Mohsa, co pozwala na efektywne szlifowanie twardych materiałów ceramicznych bez szybkiego zużycia kostki.

## Kompaktowe wymiary - ergonomia pracy

Габарyty 94 × 64 × 31 mm zapewniają wygodne trzymanie w dłoni podczas pracy manualnej. Proporcje kostki umożliwiają kontrolowane prowadzenie po krawędzi płytki oraz dostęp do trudno dostępnych miejsc, np. przy wycięciach pod gniazdką.

## Uniwersalne zastosowanie na gresie i ceramicie

Kostka nadaje się do pracy z płytkami ceramicznymi standardowymi oraz gresem technicznym o twardości do 7-8 w skali Mohsa. Może być stosowana zarówno na mokro, jak i na sucho, przy czym praca z wodą wydłuża żywotność narzędzia i poprawia jakość wykończenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	G78548
Producent	GEKO
Typ narzędzia	Kostka ścierna diamentowa
Gradacja	P200
Ziarnistość ekwiwalentna	około 60-75 µm
Materiał ścierny	Diament syntetyczny
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	94 × 64 × 31 mm
Materiały obrabiane	Gres, płytki ceramiczne, terakota
Metoda pracy	Ręczne szlifowanie na sucho lub mokro

## Zastosowanie

- Wygładzanie krawędzi płytek po cięciu maszynowym lub ręcznym
- Usuwanie zadziorów i ostrych krawędzi na gresu technicznym
- Szlifowanie wycięć pod gniazdką elektryczne i rury instalacyjne
- Przygotowanie krawędzi przed montażem listew wykończeniowych
- Korekta niewielkich uszkodzeń mechanicznych na płytkach
- Wyrównywanie połączeń narożnych przy układaniu płytek
- Obróbka krawędzi przy wykończeniach schodów i cokołów

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Praca na mokro vs. na sucho

Szlifowanie z użyciem wody zwiększa trwałość diamentowego naszybu poprzez chłodzenie strefy obróbki i ograniczenie zapychania się porów kostki pyłem ceramicznym. Praca na sucho jest szybsza, ale generuje więcej pyłu i przyspiesza zużycie narzędzia. Zaleca się okresowe płukanie kostki wodą z mydłem w celu usunięcia nagromadzonego pyłu.

### Technika szlifowania

Kostkę należy prowadzić po krawędzi płytki ruchami równomiernie rozkładającymi nacisk na całą powierzchnię roboczą. Unikać punktowego dociskania jednym rogiem, co może prowadzić do nierównomiernego zużycia. Optymalna siła nacisku to około 2-3 kg - większy nacisk nie przyspiesza obróbki, a zwiększa zużycie narzędzia.

### Sprawdzanie zużycia

Kostka wymaga wymiany, gdy przestaje skutecznie usuwać materiał pomimo prawidłowego nacisku, lub gdy powierzchnia robocza staje się widocznie gładka i błyszcząca. Oznacza to wyczerpanie diamentowego naszybu. Przeciętna żywotność kostki P200 przy pracy mieszanej to około 50-100 metrów bieżących szlifowanej krawędzi gresu.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki krawędzi płytek warto rozważyć zestaw kostek o różnej gradacji: P120 do zgrubnego usuwania materiału, P200 do wykończenia średniego oraz P400 lub P800 do finalnego wygładzania i polerowania krawędzi.