

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krzyzyki-dystansowe-4-0mm-op100szt-g00444-4-geko-p-44565.html>

## Krzyżyki dystansowe - 4,0mm - op.100szt G00444-4 GEKO

Cena brutto	<b>2,76 zł</b>
Cena netto	<b>2,24 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00444-4</b>
Kod producenta	<b>G00444-4</b>
Kod EAN	<b>5901477183577</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Krzyżyki dystansowe 4,0 mm GEKO G00444-4

Elementy montażowe z tworzywa sztucznego służące do zachowania jednakowej szerokości spoin przy układaniu płytek ceramicznych. Umożliwiają precyzyjne pozycjonowanie kolejnych elementów okładziny.

Grubość 4,0 mm
Ilość w opakowaniu 100 szt.
Model G00444-4
Zastosowanie Wewnątrz i na zewnątrz

### Charakterystyka

#### Grubość 4,0 mm

Parametr ten określa szerokość spoiny między płytkami. Wielkość 4 mm jest standardem przy układaniu płytek ściennych i podłogowych o wymiarach od 30×30 cm wzwyż. Taka szerokość spoiny ułatwia wypełnienie fugą i kompensuje niewielkie różnice wymiarowe płytek.

## Konstrukcja z tworzywa sztucznego

Materiał zapewnia odporność na wilgoć, nie rdzewieje i nie plami zaprawy. Elastyczność tworzywa pozwala na łatwe usunięcie krzyżyków przed fugowaniem lub pozostawienie ich w spoinach poziomych, gdzie nie będą widoczne po wykończeniu.

## Stabilizacja płaszczyzny okładziny

Kształt krzyżyka podtrzymuje krawędzie czterech sąsiadujących płytek, co zapobiega ich przesunięciu podczas wiązania kleju. Dzięki temu zachowana zostaje płaskość całej powierzchni, szczególnie istotna przy płytkach wielkoformatowych.

## Uniwersalność zastosowania

Nadają się do prac wewnętrznych i zewnętrznych. Można ich używać zarówno przy układaniu glazury w łazienkach, jak i gresu na tarasach czy balkonach. Tworzywo zachowuje właściwości w zakresie temperatur występujących podczas typowych prac wykończeniowych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G00444-4
Grubość (szerokość spoiny)	4,0 mm
Materiał wykonania	Tworzywo sztuczne
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Typ płytek	Ścienne i podłogowe
Zakres stosowania	Wnętrza i zewnątrz

## Zastosowanie

- Układanie glazury ściennej w łazienkach i kuchniach
- Montaż płytek podłogowych z gresu i terakoty
- Wykładanie tarasów i balkonów płytkami mrozoodpornymi
- Okładziny ścienne w pomieszczeniach technicznych
- Prace remontowe wymagające zachowania jednolitej szerokości spoin
- Układanie płytek o formacie od 30×30 cm do 60×60 cm

## Użytkowanie i konserwacja

### Sposób montażu

---

Krzyżyki umieszcza się w narożnikach płytek podczas ich układania. Standardowo stosuje się jeden krzyżyk w miejscu styku czterech płytek. Po związaniu kleju (zwykle po 24 godzinach) krzyżyki należy usunąć z spoin pionowych przed fugowaniem. Elementy znajdujące się w spoinach poziomych można pozostawić – zostaną zakryte fugą.

### **Obliczanie zapotrzebowania**

Na 1 m<sup>2</sup> okładziny zużywa się średnio 30-40 krzyżyków, w zależności od formatu płytek. Przy płytkach 30×30 cm potrzeba około 40 sztuk/m<sup>2</sup>, przy formacie 60×60 cm – około 12 sztuk/m<sup>2</sup>. Opakowanie 100 sztuk wystarcza na 2,5-3 m<sup>2</sup> przy standardowych formatach płytek.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowego układania płytek mogą być potrzebne: kleje do płytek (cementowe lub dyspersyjne), fugi (cementowe lub epoksydowe), listwy wykończeniowe, profile dylatacyjne oraz narzędzia – pace ząbkowane, krzyże do wypoziomowania (systemy poziomujące), gąbki do mycia.