

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kliny-do-glazury-male-23-x-4mm-100szt-04700-vorel-p-2799.html>

## Kliny do glazury małe 23 x 4mm 100szt 04700 VOREL

Cena brutto	<b>1,59 zł</b>
Cena netto	<b>1,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>04700</b>
Kod producenta	<b>04700</b>
Kod EAN	<b>5906083047008</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Ilość [szt.]	<b>100</b>
Jednostka	<b>OPA</b>
Grubość [mm]	<b>4</b>
Długość [mm]	<b>23</b>

### Opis produktu

#### Kliny do glazury małe 23 x 4mm 100szt VOREL 04700

Kliny dystansowe do systemów poziomowania płytek ceramicznych. Element roboczy wykorzystywany podczas układania glazury i gresu, zapewniający kontrolę odstępów między kafelkami oraz eliminację różnic poziomów.

Wymiary 23 x 4 mm

Ilość w opakowaniu 100 szt

Model 04700

Producent VOREL

### Charakterystyka klinów dystansowych

#### Wymiary 23 x 4 mm

Rozmiar dostosowany do pracy z płytkami małego formatu oraz systemami poziomowania o grubości podstawy 4 mm. Długość 23 mm zapewnia wystarczający chwyt podczas wbijania klina między zaciski systemu.

### Materiał wykonania

Tworzywo sztuczne o odpowiedniej sztywności, zapewniające kontrolowane rozparcie elementów systemu poziomowania. Materiał odporny na wilgoć i zaprawy klejowe stosowane w pracach glazurniczych.

### Kompatybilność systemowa

Kliny współpracują z podstawami i zaciskami systemów poziomowania płytek o grubości 4 mm. Należy sprawdzić zgodność z posiadanym systemem przed zakupem - grubość podstawy musi odpowiadać szerokości klina.

### Zestaw 100 sztuk

Opakowanie zawiera 100 klinów dystansowych. Zapotrzebowanie zależy od powierzchni układanych płytek oraz ich formatu - mniejsze płytki wymagają większej liczby zacisków, a co za tym idzie większej liczby klinów.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	04700
Typ produktu	Kliny dystansowe do systemów poziomowania płytek
Wymiary klina	23 x 4 mm
Materiał	Tworzywo sztuczne
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Kompatybilność	Systemy poziomowania o grubości podstawy 4 mm

## Zastosowanie w pracach glazurniczych

- Układanie płytek ceramicznych małego i średniego formatu na ścianach i podłogach
- Montaż gresu o różnej grubości z wykorzystaniem systemów poziomowania
- Eliminacja różnic poziomów między sąsiadującymi płytkami podczas wiązania kleju
- Zachowanie równomiernych odstępów fugowych podczas prac glazurniczych
- Prace remontowe wymagające precyzyjnego dopasowania nowych płytek do istniejących
- Układanie płytek na trudnych podłożach o niewielkich nierównościach

### Zasada działania systemu poziomowania

Kliny dystansowe wbija się między podstawę systemu a zacisk, powodując kontrolowane dociśnięcie płytek do podłoża. Siła rozparcia

---

wyrównuje różnice poziomów między sąsiadującymi kafelkami. Po związaniu kleju kliny i zaciski usuwa się, a podstawy odłamuje się lub pozostawia w spoinach.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Kliny dystansowe wbija się ręcznie lub za pomocą szczypiec do systemów poziomowania. Stopień wbicia klina określa siłę docisku - zbyt mocne wbicie może spowodować pęknięcie płytki, zbyt słabe nie wyrówna różnic poziomów. Po związaniu kleju (zwykle 12-24 godziny) kliny usuwa się poprzez wykręcenie lub wybicie młotkiem gumowym.

Kliny można wykorzystać wielokrotnie, jeśli nie uległy uszkodzeniu podczas wyjmowania. Należy sprawdzić ich stan przed ponownym użyciem - pęknięte lub odkształcone kliny nie zapewnią odpowiedniej siły rozparcia. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

### Produkty powiązane

Do kompletu z klinami dystansowymi niezbędne są podstawy i zaciski systemu poziomowania płytek o grubości 4 mm. Warto rozważyć zakup szczypiec do systemów poziomowania, które ułatwiają montaż i demontaż elementów oraz zapewniają równomierne dociśnięcie.

...