

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krzyzyki-dystansowe-do-glazury-z-uchwytem-typ-u1-0mm-100szt-04581-vorel-p-11560.html>



Krzyżyki dystansowe do glazury z uchwytem typ U1,0mm 100szt. / 04581 / VOREL

Cena brutto	1,51 zł
Cena netto	1,23 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	04581
Kod producenta	04581
Kod EAN	5906083032875
Producent	Vorel
Grubość [mm]	1,0
Ilość [szt.]	100
Rozmiar	uniwersalny
Zastosowanie	glazura
Jednostka	OPA

Opis produktu

Krzyżyki dystansowe do glazury z uchwytem typ U 1,0 mm VOREL 04581

Krzyżyki dystansowe typu U to profesjonalne narzędzie montażowe służące do precyzyjnego zachowania jednakowej szerokości spoiny między płytkami ceramicznymi. Grubość 1,0 mm zapewnia wąską fugę, stosowaną przy układaniu glazury i terakoty w pomieszczeniach mieszkalnych oraz użytkowych.

Typ krzyżyka U z uchwytem

Grubość spoiny 1,0 mm

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Model 04581

Charakterystyka krzyżyków dystansowych z uchwytem

Konstrukcja typu U z uchwytem

Charakterystyczny kształt w formie litery U wyposażony w pionowy uchwyt umożliwia łatwe wyjęcie krzyżyka przed fugowaniem.

Dzięki temu spoina zachowuje jednolitą głębokość na całej powierzchni, co przekłada się na estetykę wykonania i trwałość fugi.

Grubość 1,0 mm dla wąskich spoin

Wymiar 1,0 mm odpowiada standardowi dla płytek o wysokiej precyzji wymiarowej, stosowanych w łazienkach i kuchniach. Wąska spoina redukuje zużycie materiału fugującego i tworzy nowoczesny, minimalistyczny efekt wizualny.

Stabilność wymiarowa podczas pracy

Materiał wykonania zapewnia odporność na odkształcenia pod wpływem nacisku płytek. Krzyżyk utrzymuje zadaną grubość spoiny przez cały czas wiązania kleju, co ma znaczenie przy układaniu płytek o większej masie lub formatach.

Zestaw 100 sztuk

Opakowanie zawiera 100 krzyżyków, co wystarcza do ułożenia około 4-6 m² płytek, w zależności od ich formatu. Przy standardowych płytkach 30x60 cm potrzeba około 4 krzyżyków na jeden element.

Specyfikacja techniczna

Model	04581
Producent	VOREL
Typ krzyżyka	U z uchwytem
Grubość dystansu	1,0 mm
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Zastosowanie	Glazura, terakota, płytki ceramiczne
Możliwość usunięcia	Tak, przed fugowaniem

Zastosowanie krzyżyków dystansowych 1,0 mm

- Układanie glazury ściennej w łazienkach i kuchniach
- Montaż płytek ceramicznych o formacie prostokątnym i kwadratowym
- Prace wykończeniowe przy płytkach rektyfikowanych o precyzyjnych krawędziach
- Układanie terakoty w pomieszczeniach o małym ruchu
- Montaż mozaik ceramicznych wymagających jednolitych spoin
- Prace przy płytkach o grubości od 4 do 10 mm
- Wykończenia w pomieszczeniach mieszkalnych i biurowych

Dobór grubości krzyżyków do rodzaju płytek

Krzyżyki 1,0 mm stosuje się przy płytkach rektyfikowanych, charakteryzujących się precyzyjnie obrobionymi krawędziami i zgodnością wymiarową w obrębie partii. Przed zakupem warto sprawdzić kalibrację płytek – różnice przekraczające 0,5 mm mogą wymagać szerszej spoiny (1,5-2,0 mm) dla zachowania estetyki układania.

Użytkowanie i konserwacja

Krzyżyki dystansowe typu U należy umieszczać w narożnikach płytek, dociskając je do podłoża lub ściany tak, aby górna krawędź znajdowała się na poziomie powierzchni płytki. W przypadku płytek o formacie większym niż 30x30 cm zaleca się dodatkowe umieszczenie krzyżyków w środkowej części krawędzi.

Usuwanie krzyżyków przeprowadza się po związaniu kleju, ale przed jego całkowitym stwardnieniem – zazwyczaj po 12-24 godzinach, w zależności od typu zastosowanego kleju. Uchwyt należy chwycić palcami lub szczypcami i pociągnąć w górę pod kątem prostym do powierzchni. Zbyt wczesne usunięcie może spowodować przesunięcie płytek, zbyt późne – utrudnić wyjęcie.

Po usunięciu krzyżyków spoiny należy oczyścić z resztek kleju przed fugowaniem. Czyste spoiny zapewniają lepszą przyczepność masy fugowej i jednolity kolor fugi.

Obliczanie ilości potrzebnych krzyżyków

Dla płytek prostokątnych lub kwadratowych: (liczba płytek × 4) + 10% zapasu. Przykład: dla 25 płytek 30x60 cm potrzeba około 110 krzyżyków. Przy płytkach o nieregularnych formatach lub wzorach mozaikowych zapotrzebowanie może być większe.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowego wykonania prac z użyciem krzyżyków dystansowych przydatne są: klej do płytek ceramicznych odpowiedni dla podłoża i typu płytki, packa zębata do aplikacji kleju, poziomnica, masa fugowa w kolorze dostosowanym do płytek oraz gąbka do czyszczenia powierzchni po fugowaniu.