

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klipsy-poziomujace-plytki-6-9mm-100szt04677-vorel-p-23700.html>

KLIPSY POZIOMUJĄCE PŁYTKI 6-9MM 100SZT04677 VOREL

Cena brutto	27,51 zł
Cena netto	22,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	04677
Kod producenta	04677
Kod EAN	5906083063442
Producent	Vorel

Opis produktu

Klipsy poziomujące do płytek 6-9mm Vorel 04677 - 100 sztuk

Klipsy poziomujące stanowią element systemu nivelującego stosowanego podczas układania płytek ceramicznych i gresu. Zestaw zawiera 100 klipsów jednorazowego użytku przeznaczonych do płytek o grubości 6-9 mm, umożliwiających utrzymanie stałej szerokości fugi i eliminację różnic poziomów między sąsiednimi płytkami.

Grubość płytek 6-9 mm

Ilość w zestawie 100 szt.

Minimalna fuga 1,5 mm

Producent Vorel

Charakterystyka systemu klipsów poziomujących

Zakres grubości płytek 6-9 mm

Parametr określa dopuszczalną grubość materiału, z którym współpracuje klips. Zakres 6-9 mm obejmuje większość płytek ceramicznych i gresowych dostępnych na rynku, co czyni system uniwersalnym rozwiązaniem dla typowych prac wykończeniowych.

Minimalna szerokość fugi 1,5 mm

Wartość ta wynika z konstrukcji klipsa i określa najmniejszą możliwą odległość między płytkami. Fuga 1,5 mm to standard w nowoczesnych układach płytek wielkogabarytowych, zapewniający estetyczny wygląd i kompensację tolerancji wymiarowych materiału.

Konstrukcja jednorazowego użytku

Klipsy wykonane z tworzywa sztucznego łamią się podczas usuwania po związaniu kleju, pozostawiając w spoinach jedynie cienką podstawę. Mechanizm ten zapewnia skuteczne poziomowanie w trakcie montażu bez konieczności odzyskiwania elementów.

Kompatybilność z systemem nivelującym

Klipsy współpracują ze specjalnymi zaciskami lub kluczem montażowym, które wywierają nacisk na górną część elementu, dociskając płytki do podłoża i eliminując różnice wysokości. System wymaga posiadania dodatkowych akcesoriów do prawidłowego funkcjonowania.

Specyfikacja techniczna

Model	04677
Producent	Vorel
Typ produktu	Klipsy poziomujące do płytek
Grubość płytek	6-9 mm
Minimalna szerokość fugi	1,5 mm
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Materiał	Tworzywo sztuczne
Typ użycia	Jednorazowy

Zastosowanie klipsów poziomujących

- Układanie płytek ceramicznych na podłogach i ścianach
- Montaż gresu technicznego w pomieszczeniach mieszkalnych
- Wykończenia łazienek z wykorzystaniem płytek o grubości 6-9 mm
- Prace remontowe wymagające precyzyjnego poziomowania powierzchni
- Układanie płytek wielkoformatowych z wąskimi fugami
- Montaż okładzin ściennych w kuchniach i przedpokojach
- Profesjonalne prace budowlane i wykończeniowe
- Samodzielne remonty prowadzone przez osoby bez doświadczenia

Zasady użytkowania systemu poziomującego

Sposób montażu klipsów

Klipsy umieszcza się pod krawędzią płytki przed nałożeniem kolejnego elementu. Po ułożeniu sąsiedniej płytki zakłada się na wystającą część klipsa zacisk lub klucz montażowy, który poprzez dźwignię wywiera równomierny nacisk, wyrównując powierzchnie. Po związaniu kleju górną część klipsa usuwa się przez uderzenie lub wykręcenie, pozostawiając w spoinach jedynie cienką podstawę.

Ilość klipsów na metr kwadratowy

Zużycie klipsów zależy od formatu płytek. Dla płytek 30x30 cm potrzeba około 16-20 sztuk na metr kwadratowy, dla formatu 60x60 cm około 8-12 sztuk. Przy płytkach prostokątnych ilość należy dostosować do liczby krawędzi wymagających podparcia. Zestaw 100 sztuk wystarcza na 5-12 metrów kwadratowych w zależności od rozmiaru materiału.

Czas usuwania klipsów

Klipsy należy usunąć po wstępnym związaniu kleju, zazwyczaj po 12-24 godzinach od ułożenia płytek. Zbyt wczesne usunięcie może spowodować przesunięcie materiału, zbyt późne utrudni złamanie elementu. Dokładny czas zależy od rodzaju kleju, temperatury i wilgotności w pomieszczeniu.

Produkty współpracujące

Do prawidłowego użycia klipsów poziomujących niezbędny jest zacisk montażowy lub klucz do systemów nivelujących. Warto również rozważyć zakup dodatkowych opakowań klipsów oraz krzyżyków dystansowych do zachowania stałej szerokości fugi w miejscach, gdzie system poziomujący nie jest stosowany.