

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/system-do-poziomowania-plytek-1mm-zestaw-100szt50szt50sztszczypce-p-60361.html>



## SYSTEM DO POZIOMOWANIA PŁYTEK 1mm ZESTAW 100SZT+50SZT+50SZT+SZCZYPCE

Cena brutto	<b>42,11 zł</b>
Cena netto	<b>34,24 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-36931</b>
Kod producenta	<b>YT-36931</b>
Kod EAN	<b>5906083124983</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### System do poziomowania płytek YATO YT-36931 – zestaw 1mm

Mechaniczny system poziomowania płytek zapewniający jednolitą powierzchnię i równe fugi o szerokości 1 mm. Zestaw zawiera 100 klipsów jednorazowych, 50 wielorazowych klinów, 50 podkładek oraz szczypce montażowe. Przeznaczony do płytek ceramicznych, gresowych i rektyfikowanych o grubości 5-14 mm.

Grubość fugi 1 mm
Zakres grubości płytek 5-14 mm
Zawartość zestawu 100+50+50+szczypce
Model YT-36931

### Charakterystyka systemu poziomowania płytek

#### Mechanizm wyrównywania powierzchni

System wykorzystuje klipsy montowane pod płytkami oraz kliny dociskane szczypcami. Mechanizm ten zapobiega przesuwaniu się płytek podczas wiązania kleju, eliminując różnice poziomów między sąsiednimi elementami. Rozwiązanie skuteczne przy dużych formatach płytek, gdzie ryzyko osiadania rogów jest większe.

### Fugi o szerokości 1 mm

Grubość klipsów określa minimalną szerokość spoin między płytkami. Parametr 1 mm odpowiada standardom dla płytek rektyfikowanych, gdzie wymagane są wąskie, precyzyjne fugi. System zastępuje tradycyjne krzyżyki dystansowe, jednocześnie kontrolując poziom powierzchni.

### Zakres grubości 5-14 mm

Kompatybilność z płytkami o grubości od 5 do 14 mm obejmuje większość standardowych formatów ceramicznych i gresowych stosowanych w budownictwie mieszkaniowym. Przed zakupem należy zmierzyć grubość płytek – parametr ten znajduje się w specyfikacji producenta lub można go sprawdzić suwmiarką.

### Wielorazowe kliny i jednorazowe klipsy

Kliny wykonane z tworzywa PS można używać wielokrotnie – po zdjęciu szczypek pozostają nieuszkodzone. Klipsy z tworzywa PE są elementem zrywalnym – po związaniu kleju ich dolna część zostaje pod płytką, górna część odłamuje się. Taki podział obniża koszty eksploatacji systemu.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-36931
Grubość uzyskiwanej fugi	1 mm
Zakres grubości płytek	5-14 mm
Liczba klipsów (jednorazowe)	100 szt. (tworzywo PE, białe)
Liczba klinów (wielorazowe)	50 szt. (tworzywo PS, czerwone)
Liczba podkładek	50 szt. (tworzywo PE, białe)
Szczypce	1 szt. (tworzywo POM, czerwono-czarne)
Przeznaczenie	Płytki ceramiczne, gresowe, rektyfikowane (podłogi i ściany)
Opakowanie	Wiadro 5,8 l
Waga zestawu	1,44 kg

## Zastosowanie systemu poziomowania

- Układanie płytek podłogowych w pomieszczeniach mieszkalnych – salony, kuchnie, przedpokoje
- Montaż płytek ściennych w łazienkach i kuchniach z wymaganiem precyzyjnych spoin
- Prace z płytkami rektyfikowanymi wymagającymi fug 1-2 mm

- 
- Układanie dużych formatów płytek gresowych powyżej 60x60 cm
  - Renowacja starych powierzchni z wyrównywaniem nowych warstw
  - Realizacje komercyjne – biura, lokale usługowe, przestrzenie publiczne
  - Projekty realizowane samodzielnie przez osoby bez doświadczenia glazurniczego
  - Prace na powierzchniach o trudnym podłożu z ryzykiem nierównomiernego osiadania

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Sposób montażu

Klipsy montuje się pod krawędziami płytek przed nałożeniem kleju lub bezpośrednio po ułożeniu płytki. Po ułożeniu sąsiedniej płytki wkłada się klin i dociska go szczypcami do uzyskania równego poziomu. Po związaniu kleju (zwykle 24-48h) klipsy odłamuje się uderzeniem bocznym lub skręceniem. Kliny i szczypce przechowuje się do ponownego użycia.

### Kompatybilność z materiałami

System współpracuje z klejami cementowymi, elastycznymi i szybkowiązującymi. Nie jest przeznaczony do płytek na podłoża podatne na ugięcia (np. drewniane) bez odpowiedniego wzmocnienia. Przed zastosowaniem należy sprawdzić płaskość podłoża – odchyłki powyżej 3 mm na 2 m mogą wymagać wcześniejszego wyrównania masą samopoziomującą.

### Zużycie elementów

Jeden klips przypada na jedno połączenie między płytkami. Przy płytkach 60x60 cm zużycie wynosi około 4 klipsy na m<sup>2</sup>. Kliny wykorzystuje się wielokrotnie – 50 sztuk wystarcza do obsługi całego zestawu klipsów przy pracy etapowej. Podkładki zabezpieczają powierzchnię płytek przed zarysowaniem przez szczypce.

### Produkty uzupełniające

Do pracy z systemem poziomowania przydatne są: krzyżyki dystansowe do uzupełnienia fug w miejscach, gdzie system nie jest stosowany, mieszadła do kleju, pace ząbkowane dostosowane do formatu płytek, poziomice laserowe lub tradycyjne do kontroli powierzchni, młotki gumowe do delikatnego dobijania płytek.