

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/system-poziomowania-y1-5mm-5050-p-60365.html>

## SYSTEM POZIOMOWANIA Y1,5MM 50+50

Cena brutto	<b>21,92 zł</b>
Cena netto	<b>17,82 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-36935</b>
Kod producenta	<b>YT-36935</b>
Kod EAN	<b>5906083125072</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### System poziomowania płytek YATO Y1,5MM 50+50 (model YT-36935)

Mechaniczny system do eliminacji nierówności między płytkami podczas układania. Zestaw zawiera 50 klipsów jednorazowych i 50 klinów wielorazowych, przeznaczonych do płytek o grubości 5-14 mm z fugą minimalną 1,5 mm.

Grubość płytek 5-14 mm

Szerokość fugi 1,5 mm

Zawartość zestawu 50 klipsów + 50 klinów

Waga zestawu 0,58 kg

### Charakterystyka systemu poziomowania płytek

#### Mechanizm działania systemu

Klips umieszczany pod krawędziami sąsiednich płytek, a klin wciskany w klips tworzy siłę docisku, która eliminuje różnice poziomów. Rozwiązanie szczególnie istotne przy dużych formatach płytek, gdzie tendencja do unoszenia krawędzi jest większa.

### Zakres grubości płytek 5-14 mm

Kompatybilność z większością płytek ceramicznych, gresowych i rektyfikowanych dostępnych na rynku. Dolna granica 5 mm obejmuje standardowe płytki ścienne, górna 14 mm – grubsze płytki podłogowe i gres techniczny.

### Minimalna szerokość fugi 1,5 mm

Parametr oznacza, że system wymaga minimalnie 1,5 mm odstępu między płytkami. Wartość ta jest standardem dla płytek rektyfikowanych układanych na cienką fugę. System nie nadaje się do układania bez fugi (0 mm).

### Konstrukcja klipsów i klinów

Klipsy z tworzywa PE (polietylen) – materiał elastyczny, łatwy do zrywania po związaniu kleju. Kliny z PS (polistyren) – twardsze tworzywo odporne na wielokrotne wciskanie i wyciąganie, co pozwala na ponowne użycie.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-36935
Marka	YATO
Zakres grubości płytek	5-14 mm
Minimalna szerokość fugi	1,5 mm
Ilość klipsów	50 sztuk
Materiał klipsów	PE (polietylen)
Kolor klipsów	Szary
Wymiary klipsa	40 x 40 x 30 mm
Waga klipsa	3,2 g/szt
Ilość klinów	50 sztuk
Materiał klinów	PS (polistyren)
Kolor klinów	Czerwony
Wymiary klina	22 x 94 x 16 mm (max)
Waga klina	7,8 g/szt
Waga zestawu	0,58 kg
Zastosowanie	Płytki ceramiczne, gresowe, rektyfikowane (podłogowe i ścienne)

## Zastosowanie systemu poziomowania

- Układanie płytek podłogowych w pomieszczeniach mieszkalnych i użytkowych
- Montaż płytek ściennych w łazienkach i kuchniach

- 
- Prace z dużymi formatami płytek (60x60 cm, 80x80 cm i większe)
  - Układanie gresu porcelanowego i technicznego
  - Montaż płytek rektyfikowanych z wąskimi fugami
  - Układanie terakoty w pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu
  - Renowacje i wykończenia wnętrz wymagające precyzji
  - Prace na podłogach o niewielkich nierównościach

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Sposób użycia systemu

Klips umieścić pod krawędziami dwóch sąsiadujących płytek przed związaniem kleju. Klin wcisnąć w otwór klipsa do momentu wyrównania powierzchni płytek. Po związaniu kleju (zwykle 24-48h) klips usunąć przez przełamanie w miejscu perforacji – wystająca część odłamuje się uderzeniem bocznym lub przechyłem. Klipy wyciągnąć i wykorzystać ponownie.

### Zużycie materiału

Jeden klips obsługuje dwie płytki (styk). Przy płytkach 60x60 cm potrzeba około 4 klipsów na płytkę (po jednym na każdą krawędź współdzieloną z sąsiednią płytką). Zestaw 50+50 wystarcza na około 10-15 m<sup>2</sup> w zależności od formatu płytek. Klipy można używać wielokrotnie, klipsy są jednorazowe.

### Kompatybilność z rodzajami klejów

System współpracuje z klejami cementowymi C1 i C2 oraz klejami dyspersyjnymi. Nie zaleca się stosowania z klejami szybkowiązującymi (czas pracy poniżej 20 minut), ponieważ może nie być czasu na prawidłowe ustawienie systemu przed rozpoczęciem wiązania.

### Produkty powiązane

Do pełnego wykorzystania systemu poziomowania warto rozważyć: dodatkowe opakowania klipsów (klipy są wielorazowe), krzyżyki dystansowe 1,5 mm do zachowania stałej szerokości fugi, szcypce do wciskania klinów (ułatwiają pracę przy większych powierzchniach), a także poziomice laserową do kontroli płaskości całej powierzchni.