ІНСТРУКЦІЯ ПО МОНТАЖУ РЕЙКОВИХ СТІНОВИХ ПАНЕЛЕЙ



Рейкові стінові панелі AGT

Рейкові стінові панелі AGT — сучасне декоративне та практичне рішення для оформлення житлових, комерційних та громадських просторів. Якісний результат залежить не лише від вибору матеріалу, а й від правильного монтажу. Підготовка поверхні, адаптація панелей до умов приміщення, точність розмітки та дотримання технології кріплення визначають довговічність і зовнішній вигляд готової стіни.

- Ця інструкція допоможе послідовно виконати всі етапи монтажу та уникнути поширених помилок.

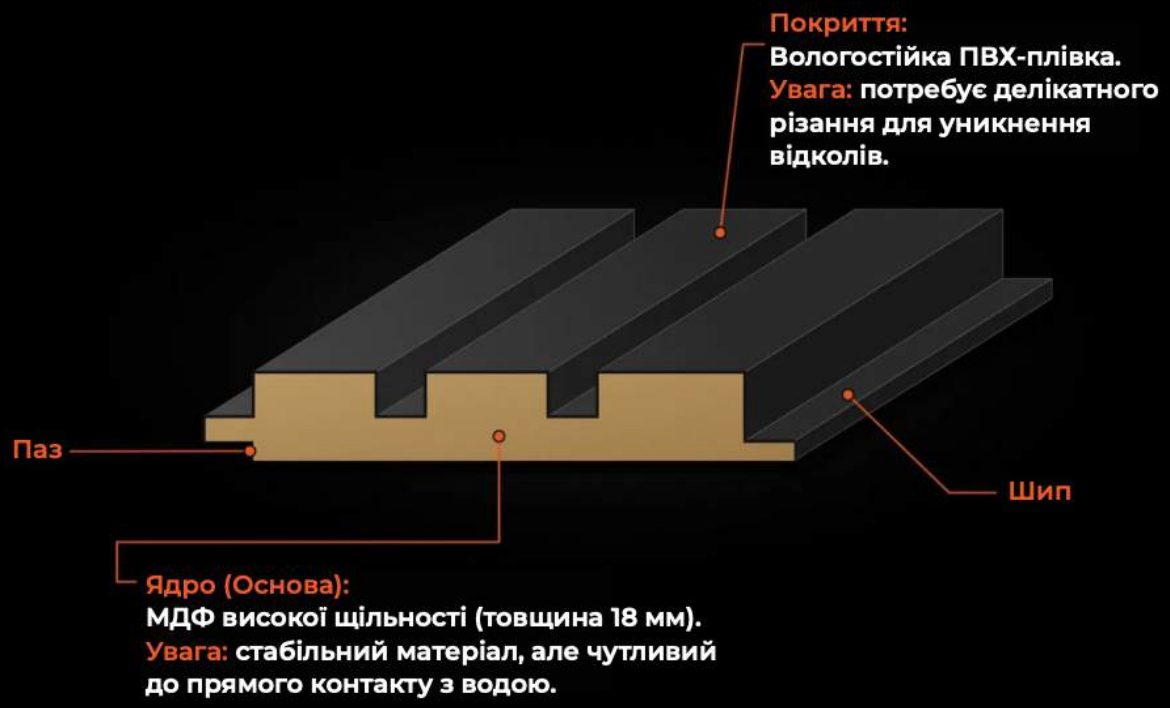


Конструкція та особливості панелей



Рейкові стінові панелі виготовляються на основі МДФ та мають декоративне покриття, яке формує зовнішній вигляд поверхні.

- Перед монтажем рейкові стінові панелі потрібно витримати мінімум 48 годин у приміщенні, де вони будуть встановлені. Монтаж без попередньої акліматизації може призвести до деформації матеріалу.
- Зберігайте панелі виключно горизонтально на рівній поверхні за температури приміщення +18...+22 С, дістаньте панелі з пакування та уникайте прямого контакту з опалювальними приладами







Початок монтажу та позиціонування першої панелі.

- **Старт з кута:** Завжди починайте монтаж від внутрішнього або зовнішнього кута.
- **Стартовий профіль:** Встановіть стартову планку, щоб закрити сирий торець першої панелі (якщо така передбачена в проєкті та в профілі стінові панелі).
- **Лазерна точність:** Перша панель задає напрямок усій стіні. Використовуйте рівень (бажано лазерний). Якщо перша рейка піде криво, весь ряд «поведе».
- **Компенсаційний зазор:** Залиште 10–15 мм від підлоги та стелі (згодом закриється плінтусом).

Починайте монтаж від внутрішнього або зовнішнього кута стіни. Встановіть стартовий профіль і вирівняйте першу панель за допомогою лазерного рівня. Залишайте компенсаційні зазори 10–15 мм від підлоги, стелі та суміжних стін.

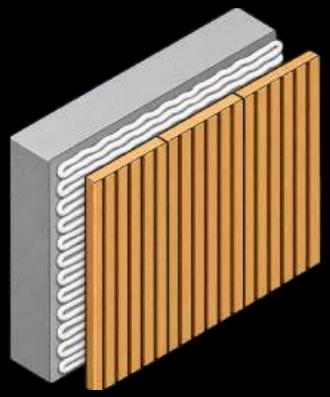
Не розпочинайте монтаж без попередньої розмітки та перевірки вертикальності першої панелі. Не встановлюйте панелі впритул до підлоги, стелі або суміжних стін без компенсаційних зазорів, оскільки це може призвести до деформації облицювання.

Монтаж

Монтаж панелей на клей

Цей спосіб застосовується на підготовлених рівних і міцних поверхнях, сумісних із монтажним клеєм.

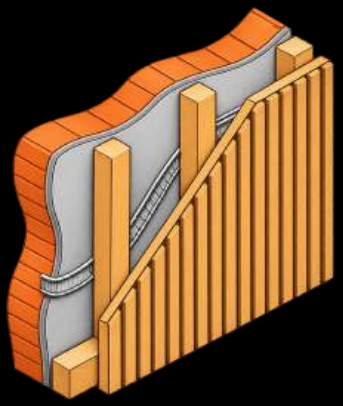
Метод А: Рідкі цвяхи (Клей).



Монтаж на каркасну систему

Каркасна система застосовується у випадках, коли основа має нерівності або потребує створення додаткової монтажної площини.

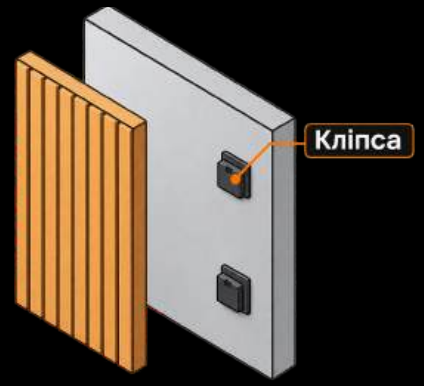
Метод Б: Обрешітка (Каркас).



Монтаж на кліпси

Сухий монтаж без клею на рівних і міцних стінах: панель защіпається на кліпси, закріплені на стіні.

Метод В: Кліпси (Стяжки).



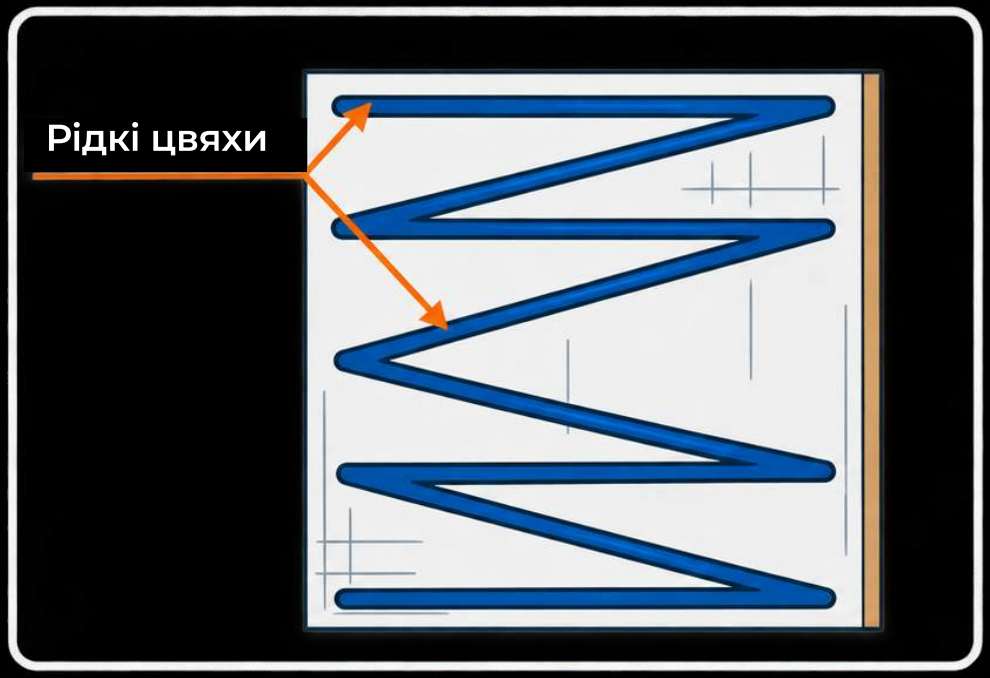
Різання та оформлення деталей

- Для підрізання панелей використовуйте електролобзик або торцювальну пилу з дрібнозубим полотном чи диском.
- Перед різанням захищайте декоративне покриття малярським скотчем.
- Розетки та вимикачі: виконуйте точну розмітку, залиште 2-3 мм запасу для вільного входу рамки. акуратно вирізайте отвори та використовуйте подовжувачі монтажних коробок відповідно до товщини облицювання.
- Кути та торці: закривайте відкриті краї МДФ стартовими, фінішними або кутовими профілями,якщо це передбачувано проєктом.

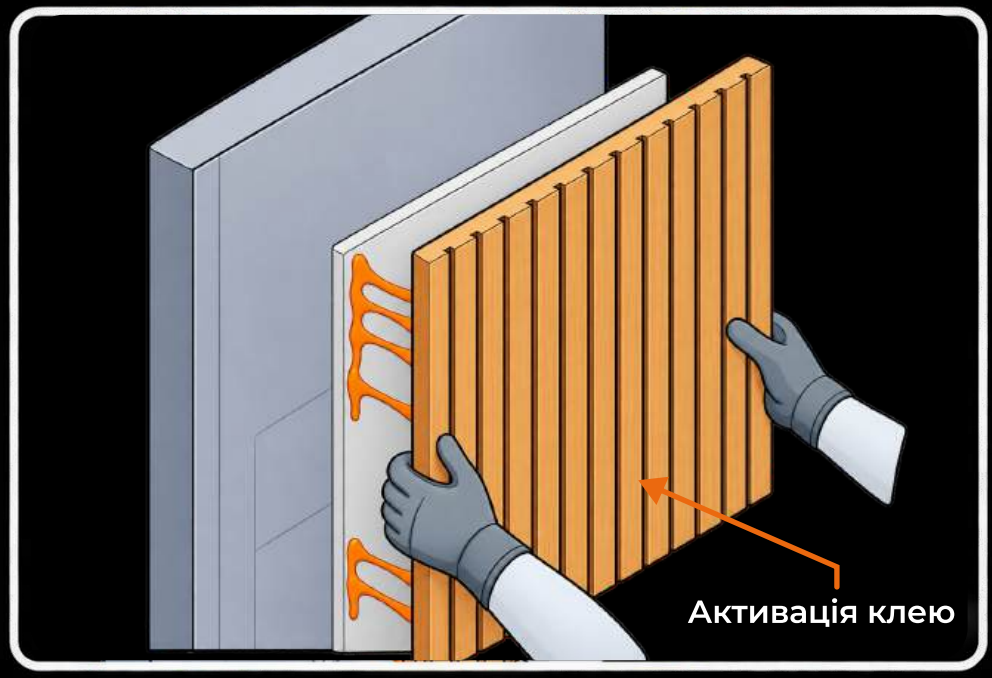
Метод А — монтаж панелей на клей

Рекомендований для рівних, сухих, міцних та стабільних поверхонь.

- Можливість компенсувати нерівності основи.
- Надійна механічна фіксація панелей.
- Можливість розміщення додаткової звукоізоляції.
- Приховування окремих інженерних комунікацій за облицюванням



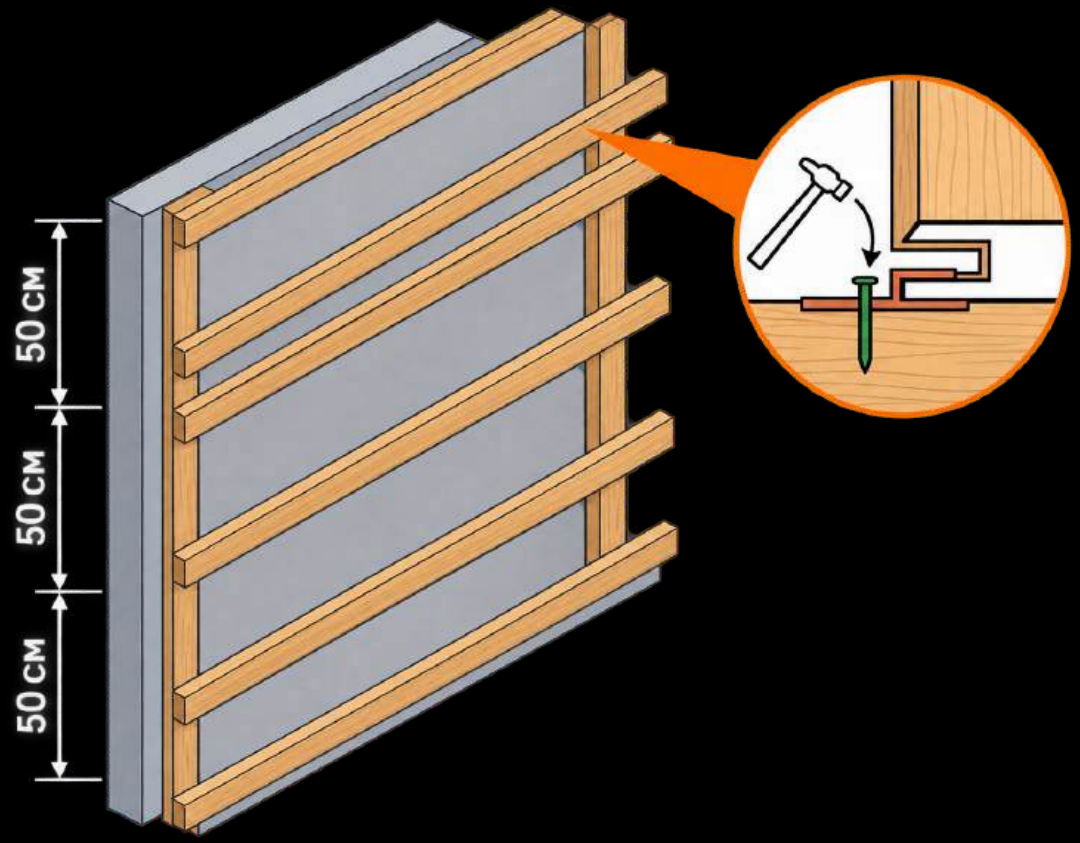
Крок 1 та 2 (Підготовка і клей): Очистіть стіну від пилу та нанесіть клей зигзагоподібними смугами на зворотну сторону панелі (витрата: приблизно 1 туба на 1 м²).



Крок 3 (Активація): Притисніть панель до стіни, трохи відведіть її (щоб активувати клей), а потім знову міцно притисніть по всій площині.

Метод Б — монтаж на каркасну систему

Рекомендований для поверхонь зі значними нерівностями, зокрема понад 5 мм, а також для гіпсокартонних перегородок або стін, які потребують додаткового вирівнювання.



• Каркас:
Дерев'яні рейки (20×40 мм).
Крок монтажу: 50 см на стіні, 30 см на стелі.
Нижня та верхня рейки — впритул до підлоги/стелі.

• Фіксація:
Використовуйте кляймери (розмір С-2, висота язичка 3 мм).

• Монтаж:
Кляймер одягається на задню стінку паза панелі та фіксується до рейки цвяхами (20 мм).

Важливо: кріплення каркаса необхідно виконувати до міцної несучої основи або відповідних елементів конструкції. Не допускається передавання всієї ваги облицювання лише на лист гіпсокартону без перевірки його несучої здатності.

Метод В — монтаж панелей на кліпси

Рекомендований для рівних, сухих і міцних стін, коли потрібен швидкий монтаж без клею.

- Без клею та «мокрих» процесів.
- Точне позиціонування панелей завдяки кнопкам-маркерам.
- Приховане кріплення: після монтажу кліпс не видно.
- Рівномірний зазор ≈10 мм між стіною та панеллю.

Важливо: кліпси не вирівнюють основу. Якщо відхилення стіни перевищує 2–3 мм, використовуйте метод Б (каркас). Першу панель виставляйте за лазерним рівнем — вона задає положення всіх наступних.



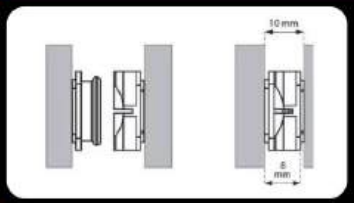
Кнопка-маркер для монтажу стяжки

Вістря переносить точки кріплення зі стіни на панель. Використовується лише для розмітки.



Стяжка «Швидкий монтаж», d-25 мм

Дві частини: одна кріпиться до стіни, друга — до панелі. З'єднуються натиском до клацання.



Як працює з'єднання

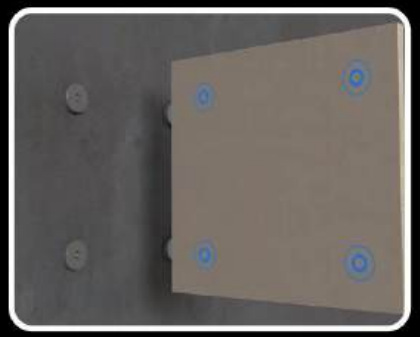
Частини стяжки защіпаються між собою при натисканні на панель. Після з'єднання між стіною та панеллю залишається зазор ≈10 мм.



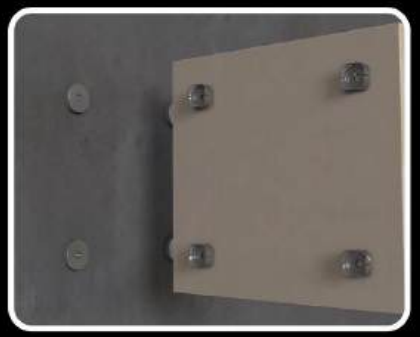
Крок 1. Кріплення на стіну
Розмітьте точки (крок 40–50 см по висоті) і прикрутіть першу частину стяжки до стіни.



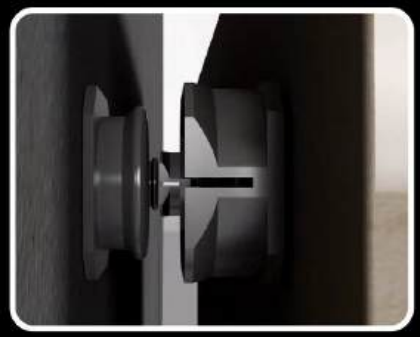
Крок 2. Кнопки-маркери
Вставте кнопку-маркер у кожну стяжку на стіні вістрям назовні.



Крок 3. Розмітка панелі
Виставте панель за рівнем і притисніть до маркерів — вістря залишать мітки. Зніміть маркери.



Крок 4. Кріплення на панель
Прикрутіть другу частину стяжки точно по мітках на тильній стороні панелі.



Крок 5. Защіпання
Приставте панель і натисніть у місцях кріплення до характерного клацання.

Експлуатація та Догляд

Дозволено



Регулярне вологе прибирання м’якою тканиною з нейтральним миючим засобом.

Заборонено



Прямий контакт з водою (МДФ розбухає)
Не монтувати у душових зонах!



Розчинники (ацетон) та кислотні засоби пошкоджують ПВХ-плівку.



Абразивні губки та порошки залишають мікроподряпини.

do with us

AGT plus

м. Київ, вул. Сортувальна, 2
(за навігатором вул. Сортувальна, 5а)

с. Небелиця, вул. Миру, 1Б

м. Дніпро, пр. Гагаріна, 131

м. Одеса, вул. Миколаївська дорога, 253

м. Львів, вул. Моршинська, 1

м. Хмельницький, вул. Січових стрільців, 6

www.agtplus.ua
sales@agtplus.ua
export@agtplus.ua

(044) 501-09-24
(093) 903-43-00
(099) 903-43-00
(096) 903-43-00