

МЕХАНІЗОВАНЕ ВКЛАДАННЯ ТРОТУАРНОЇ ПЛИТКИ

Механізований спосіб укладання тротуарної плитки — вже доволі поширена технологія не тільки за кордоном, а й в Україні. Ручний спосіб неефективно застосовувати на великих площах від 1000 м. кв.

Ефективність механізованого укладання плитки в рази вища. Один ФЕМ-укладальник легко викладе від 500 м.кв. за робочу зміну. В окремих випадках обійтися без ФЕМ-укладальника — майже неможливо. Якщо товщина плитки 10 чи 12 сантиметрів, укласти її в ручний спосіб — неефективно та проблематично.

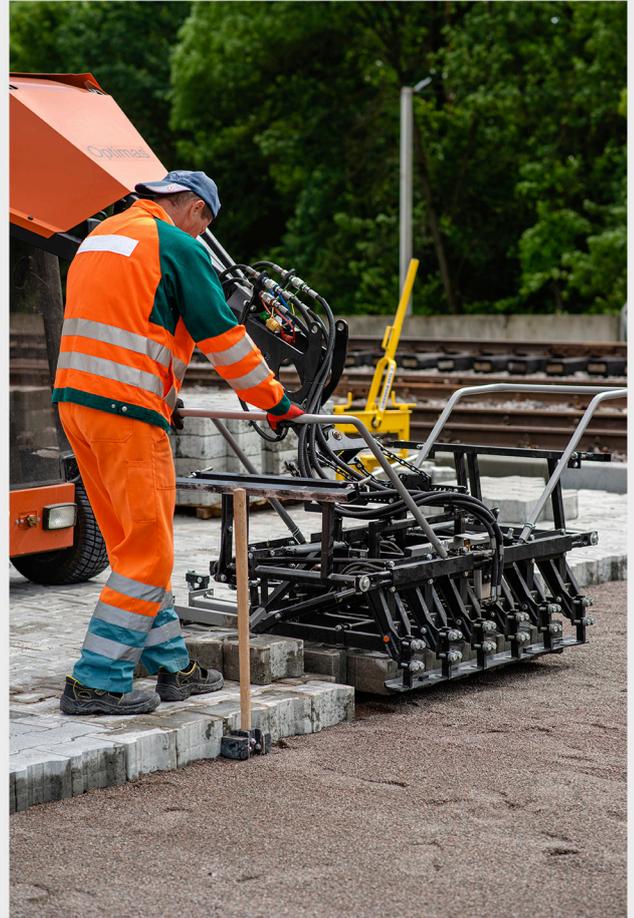




Переваги механізованого вкладання бруківки:

- Висока продуктивність: Використання машин дозволяє значно скоротити час укладання бруківки порівняно з ручним методом. Це особливо важливо для великих проєктів.
- Однорідна якість: Автоматизований процес гарантує рівномірне укладання плиток, що забезпечує високу якість та довговічність покриття.
- Зменшення витрат: Скорочення трудових витрат і часу виконання робіт дозволяє знизити загальні витрати на проєкт.
- Зниження фізичного навантаження: Використання механізмів знижує необхідність фізичної праці, що позитивно впливає на ефективність роботи.

Механізоване вкладання бруківки є сучасним і ефективним підходом у будівництві, який забезпечує високу якість і швидкість виконання робіт. Завдяки використанню спеціалізованої техніки цей метод дозволяє значно знизити витрати та підвищити продуктивність, що робить його привабливим для широкого спектру проєктів у міському та ландшафтному будівництві.





ОСОБЛИВОСТІ ВКЛАДАННЯ ВЕЛИКОФОРМАТНОЇ БРУКІВКИ

При укладанні великоформатної бруківки потрібно дотримуватися таких важливих особливостей:

Монтаж такої плитки проводиться на незавібрований монтажний шар відсіву.

Для зручності монтажу великоформатної плитки її можна вкладати за допомогою спеціального інструменту а саме ручними захватами або вакуумною присоскою. Це полегшить роботу, адже спеціальними захватами набагато легше вкладати та вирівнювати великоформатну плитку.

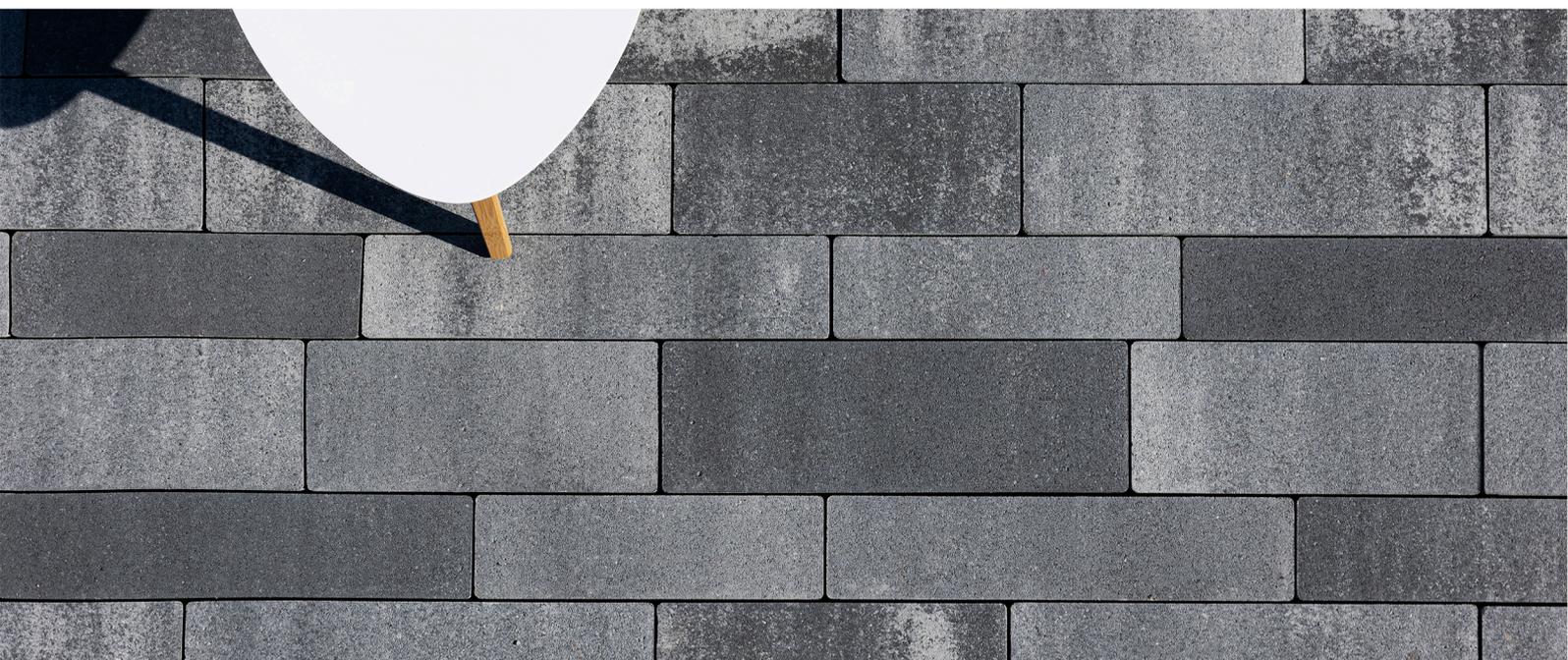
А вакуумна присоска може слугувати хорошим помічником при укладанні великих об'ємів великоформатної бруківки. Головні переваги ручних захватів та присоски – це зручність та швидкість укладання плитки.

Кожен елемент плитки має рівномірно прилягати до підготовленої поверхні.

Важливо не забути вирівнювати великоформатну бруківку підсипаючи її відсівом з різних боків. Для коригування висоти використовується гумовий молоток. Вібрування великоформатної плитки зазвичай не проводиться або проводиться тільки легкою вібраційною машинкою з спеціальною гумовою накладкою.

Дотримання цих рекомендацій забезпечить довговічність та естетичний вигляд покриття на довгі роки. Не дотримання рекомендацій може привести до руйнування плитки під час монтажу та експлуатації.





ПРАВИЛА ВКЛАДАННЯ ТРОТУАРНОЇ ПЛИТКИ У ФОРМАТІ КОЛОР-МІКСУ

При вкладанні бруківки колір-мікс потрібно дотримуватися певних правил:

- 1. Необхідно брати різну за кольором бруківку з різних місць піддону та з трьох піддонів одночасно.*
- 2. Якщо відбувається ситуація при якій колір бруківки на формувальному полі піддону практично однаковий, необхідно розібрати частину піддону до нижніх рядів і дістатися до плитки за кольором, що буде відрізнятися від верхніх рядів.*

