

Что такое BERA Gravel Fix® Lite?

BERA Gravel Fix® Lite - это передовая, перерабатываемая система стабилизации гравия, с шестиугольной сотовой структурой из высококачественного полипропилена, предназначенная для обеспечения сильной и стабильной основы для гравия на пешеходных дорожках и дорогах с неинтенсивным трафиком. BERA Gravel Fix® Lite также создает прочную и пористую поверхность на загородных участках.

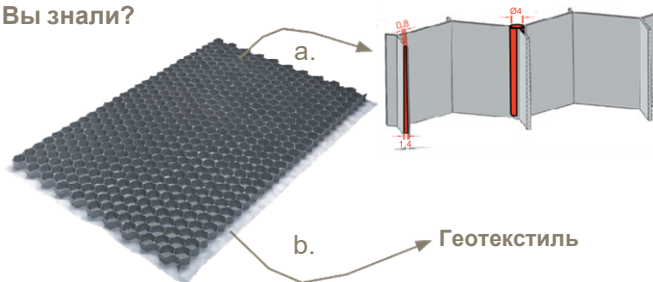
Применение для BERA Gravel Fix® Lite:

- ☒ Проходы и террасы на загородных участках
- ☒ Проезды с неинтенсивным трафиком
- ☒ Кладбища и парки
- ☒ Сады и террасы

Особенности и преимущества BERA Gravel Fix® Lite:

- ☒ Простая установка и стабильная гравийная поверхность, получаемая быстрым и экономичным путем
- ☒ Для пешеходов и легких транспортных средств
- ☒ Высокая мобильность для всех, включая тех, кто пользуется велосипедом, мотоциклом или инвалидной коляской
- ☒ Мебель на террасе, лестница – стабильны, и не погрузятся в полностью пористое, сухое и обеспечивающее инфильтрацию дождевой воды, основание

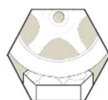
Вы знали?



- BERA Gravel Fix® Lite имеет глубину 26 мм, конические стенки ячейки 1,3 мм при основании и 0,8 мм в верхней части, чтобы обеспечить максимальную прочность в вертикальном направлении. Процесс ультразвуковой сварки добавляет боковую прочность для использования на наклонных участках.
- DuPont™ Tytar® геотекстиль приспособлен для снижения роста сорняков и сохранения гравия в ячейках.

Экологическое и техническое совершенство

BERA Gravel Fix® Lite производится в Европейском Союзе, под строгим контролем качества и стандартам экологического контроля, включая REACH (EC 1907/2006). Использование переработанного сырья и хорошо развитая инфраструктура позволяют свести к минимуму выбросы углекислого газа, подчеркивая наше корпоративное видение в обеспечении экологически устойчивого решения.



Для вашего легкового автомобиля и парковки



Для максимальной мобильности и стабильности на пути и дорожках



Для зеленой кровли или устойчивого основания для (кровли) террас



BERA Gravel Fix® Lite произведен с использованием «зеленой» солнечной энергии и биомассы



Ультрафиолетовая стабилизация включена

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Материал	: 100% вторичный или первичный полипропилен (пригодный для повторного использования)
Технология изготовления	: высокоточная литьевая формовка
Производственные стандарты	: ISO9001, 16949 Lloyds, REACH
Место производства	: Европейский Союз
Цвет	: белый, серый
Структура ячейки	: шестиугольная
Мембрана	: Геотекстиль DuPont™ Tytar® 68 г / м2
УФ и мороз	: УФ и морозостойкие

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	Большой	Уменьшенный
Стандартный размер листа Д x Ш x В	: 1176 x 765 x 26 мм (0,9 м2)	: 392 x 764 x 26 мм (0,3 м2)
Размер ячейки	: диаметр 42 мм	: диаметр 42 мм
Толщина стенки конусная	: 0,8 - 1,3 мм (верх - низ)	: 0,8 - 1,3 мм (верх-низ)
Вес м2	: 1,4 кг	: 1,4 кг
Количество гравия на м2	: 43 литра или 65 кг гравия Размер 3-12 мм	: 43 литра или 65 кг гравия Размер 3-12 мм
Вертикальная прочность незаполненная	: > 70Т / м2	: > 70Т / м2
Вертикальная прочность, заполненная	: в зависимости от гравия 200 - 450 Т / м2	: в зависимости от гравия 200 - 450 Т / м2

* Все данные могут быть изменены без предварительного уведомления изготовителя

BERA Gravel Fix® Lite, устойчивый продукт:

- Изготовлен в Европе с использованием возобновляемых источников энергии
- Полностью пригоден для повторного использования после окончания жизненного цикла
- Отборное 100% вторичное сырье без каких-либо дополнительных затрат
- Безопасность, согласно REACH (EC1907/2006)
- УФ и морозостойкий
- Отсутствие клея, только термически сварные соединения
- Политика социальной ответственности

BERA Gravel Fix® Lite часто используется на легких склонах, включая подъездные пути. Конкретные Требования к заявке зависят от обстоятельств на сайте. Пожалуйста, свяжитесь с производителем или дилером для дальнейших консультаций.

ИНСТРУКЦИИ ПО УКЛАДКЕ

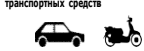
Для пешеходных дорожек



1,5 см гравий
3,2 см BERA Gravel Fix® с гравием

Песок 10 см

Использование легких транспортных средств



1,5 см гравий
3,2 см BERA Gravel Fix® с гравием

Песок 4-6 см

15-25 см измельченный камень

ПОДОСНОВА

Конструкция подосновы определяется условиями места установки и предполагаемой нагрузкой. В общем, подоснова должна быть: Только для дорожек: плоский слой песка толщиной 10 см.

Для автомобиля: уплотненный слой 15-25 см МОТ (щебень) плюс 4-6 см песок.

ФОРМОВАНИЕ

Создайте форму с использованием обрамления из алюминия, Кортена или оцинкованной стали, дерева или пластика. Высота (5-15 см) и толщина, в зависимости от ожидаемой нагрузки. Используйте лазерный уровень для выравнивания с окружающей поверхностью.

УПЛОТНЕНИЕ

Стабильная, хорошо уплотненная база, используемая во всех подобных методах укладки. Несоблюдение инструкций может привести к неработоспособности BERA Gravel Fix® Lite

ВЫРАВНИВАНИЕ

После уплотнения выровняйте слой песка, удаляя весь излишний песок. Удалите все обломки или острые предметы из песчаного слоя.

УКЛАДКА

Каждый лист имеет припуск геотекстильной подложки с 2-х сторон. Укладывайте листы так, чтобы смежные выступающие части геотекстиля перекрывали друг друга для максимальной стабильности, борьбы с сорняками и поддержки.

ОБРЕЗКА

Вырезать по форме границы или препятствия с помощью ручного или электрического инструмента для обеспечения надежной фиксации листов внутри краев. Важно: Пожалуйста, следуйте инструкциям производителей по безопасности.

ЗАПОЛНЕНИЕ

Заполните листы гравием, рекомендуется 3-12 мм, до уровня на 15-20 мм выше стенки ячейки. (см. нашу техническую документацию для получения дополнительной информации).

ОТДЕЛКА

Распределите гравий равномерно. Обслуживание ограничивается сгребанием и удалением листьев и другого мусора. Важно: содержите листы покрытыми гравием, для максимальной прочности. Добавляйте гравий, когда требуется, чтобы листы были покрыты.

