

Как уложить газонную решетку своими руками?

Решили избавиться от старого асфальта во дворе и построить экологичную парковку для своего автомобиля? А может, хотите обустроить аккуратный зеленый газон? Предлагаем пошаговую инструкцию монтажа газонной решетки, которая позволит выполнить весь объем работ своими силами и сэкономить средства на привлечении строительной бригады.

Внимание! Такое решение подходит исключительно для владельцев участков с минимальными перепадами высот до 5%. В противном случае, придется потратиться на выравнивание основания и аренду спецтехники. Итак, приступим к изучению.

Работа по подготовке:

Главной задачей данного этапа является формирование прочной основы под укладку газонной решетки с сохранением водопроницаемости грунта.

А. При небольшом возвышении некоторых участков необходимо произвести выемку грунта, чтобы достичь нужной высоты и обеспечить идеальную укладку экопарковки. Глубина котлована в среднем составляет 28 см. Цифру легко определить, просуммировав высоту песочно-гравийной подушки, нивелирующего слоя и самой экопарковки.

В. Чтобы укрепить вырытый участок, используются камни, кирпичи, бетонная заливка. Для отвода излишней влаги устанавливаются бетонные лотки.

С. Следующим этапом будет трамбовка для формирования прочной и стабильной основы, которая выполняется с помощью виброплиты.

Д. Для обустройства автомобильной экопарковки толщина утрамбованного основания составляет не менее 30 см. Если планируется монтаж обычного газона или детской игровой площадки, толщину слоя можно снизить.

Песочно-гравийная подушка:

На высоту засыпки влияет тип нагрузки, которая предполагается в зоне укладки газонной решетки из пластика:

А. 20–25 см: для дорожки во дворе, которая ведет от ворот до гаража.

В. 25–30 см: для обустройства парковочных мест.

С. 45–55 см: для перемещения тяжелого автотранспорта.



1



2



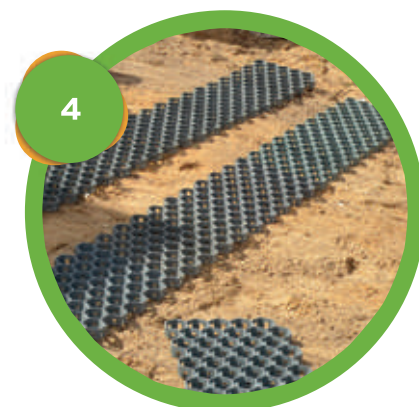
3

Выравнивающий слой

Для этого используется засыпка из песка или песчано-грунтовой смеси толщиной в 2–3 см. Такая технология актуальна для всех вариантов укладки пластиковой решетки независимо от типа нагрузки.

Установка решётки:

Существует два варианта укладки модулей пластиковой решетки – рядами либо в шахматном порядке. Крепление сотовидных элементов выполняется благодаря замковому соединению, которыми оснащены кромки. В результате формируется единая достаточно прочная конструкция.



4



5

Подрезка:

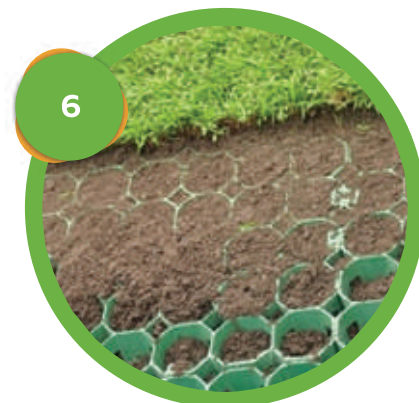
При укладке модулей на поверхностях сложной геометрии, их можно легко подрезать обычной ножовкой. В результате покрытие будет смотреться максимально эстетично.

Заполнение:

Конструкция ячеек газонной решетки идеально подходит для заполнения щебнем либо грунтом с семенами многолетних трав. Выбор только за вами.

А. Засыпка: производится путем наполнения отдельных сегментов будущей площадки для маркировки спортивных полей, парковочных и игровых зон, пр.

В. Трава: Для формирования газона можно выбрать один из двух основных способов. В первом случае ячейки заполняются плодородным слоем (компостом или торфом с семенами). Во втором случае укладывается дерн (готовый травяной слой). Какой бы способ вы ни выбрали, необходимо провести качественный полив.



6

С. Основное правило заполнения решетки. Помните, что высота грунтовочного слоя, дерна или другой засыпки не должна превышать высоту кромки пластиковой решетки.

Прорастание травы:

В этот период ходить по газону крайне не рекомендуется, а ездить автомобилем тем более.



7



8

Уход за травой в решётке

Не требует специализированных манипуляций. Такой газон также выкашивается, поливается и подкармливается удобрениями.

Как видите, монтаж газонной решетки не требует специализированных навыков, поэтому доступен даже новичку.

Это отличное решение для обустройства на стабильных основаниях с оптимальным уровнем грунтовых вод.

Для дополнительного армирования сложных грунтов используется полимерная георешетка, которая укладывается перед устройством песчано-гравийной подушки.

Для обустройства площадок со средними нагрузками на основание, а также экопарковок, укладывается геотекстильное полотно, а сверху геосетка. Это исключит смешивание грунта и подушки, а также снизит расход сыпучих материалов.

Спешите купить газонную решетку в нашей компании по дилерской цене. Компетентная помощь в выборе и персональная скидка гарантирована на 100%!

7 (495) 374-79-23

zakaz@geofabrika.ru