



Gidrolica

Производство систем водоотвода

ПРЕЗЕНТАЦИЯ
ГАЗОННОЙ РЕШЕТКИ Hidrolica®

2014



Экопарковка — это специальный газон для парковки автомобилей, защищённый от внешнего воздействия решеткой.

Газонная решетка Hidrolica® идеально подходит для создания парковок на зеленом газоне, т.к. имеет специально разработанную ячеистую конструкцию, которая позволяет защищать травяной покров от нагрузок, оказываемых движущимся или припаркованным автомобильным транспортом, одновременно способствует росту травы и корневищ.



Принцип работы газонной решетки Hidrolica® заключается в армировании поверхности грунта решетками с прочной ячеистой структурой, в которых корневая система травяного покрова защищена от вытаптывания и остается защищенной даже после движения по газону автотранспорта. Модули газонной решетки перераспределяют оказываемую на них нагрузку по всей своей площади. Армирование почвы, перераспределение нагрузки и сохранение корневой системы травяного покрова позволяют избежать возможности продавливания колеи.



Газонная решетка Hidrolica® эффективно защищает почву от эрозии, и обеспечить ровную поверхность газона.

Нижняя часть решетки выполнена в виде сетки, которая впоследствии оплетается корнями растений и дополнительно удерживает решетку. Благодаря специально разработанной системе крепления, решетка проста в сборке, надежно фиксируется на поверхности и не требует особого ухода при эксплуатации. Газонная решетка Hidrolica® может использоваться не только для создания экопарковки, но и для укрепления склонов (не более 5%) и пешеходных газонов.

Газонная решетка Gidrolica® – это надежное решение для создания парковочных мест на газоне.

Газонная решетка Gidrolica® изготавливается из морозостойкого пластика, стойкого к ударным нагрузкам и к перепадам температур от минус 40 до плюс 70 градусов по Цельсию. Целостность конструкции при широком диапазоне температур сохраняется в условиях нагрузки до класса С250 (до 25 тон распределенной нагрузки). Поэтому она с успехом применяется для создания экопарковок по всей территории России.



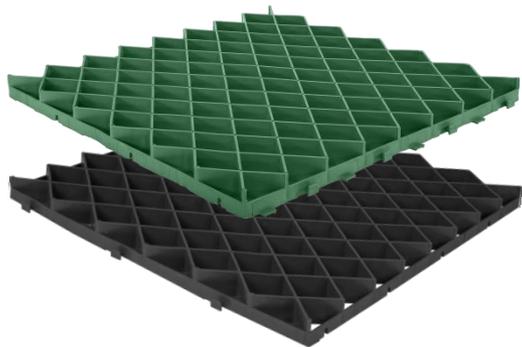
Преимущества применения газонных решеток Gidrolica®:

- Организация парковочных мест на газоне.
- Ребра жесткости газонной решетки обеспечивает лучшее сцепление с протектором колеса автомобиля,
- при этом, не повреждая травяной покров.
- Укладывается просто и быстро.
- Проста в перевозке, имеет легкий вес.
- Невысокая стоимость самой газонной решетки и работ по ее укладке.
- Защита почвы от эрозии, защита склонов от оползней.
- Стойкость к атмосферным воздействиям.
- Стойкость к воздействию ультрафиолета.
- Водопроницаемость, отличные дренажные свойства.
- Оптимальные условия для развития растений, покрытие травой на 90%.
- Возможность вторичной переработки газонной решетки.
- Отсутствие вредных примесей в материале из которого, производится газонная решетка





Газонные решетки Hidrolica®Eco Pro



Преимущества: высота модуля – 40 мм, что позволяет свободно развиваться корневой системе травы.

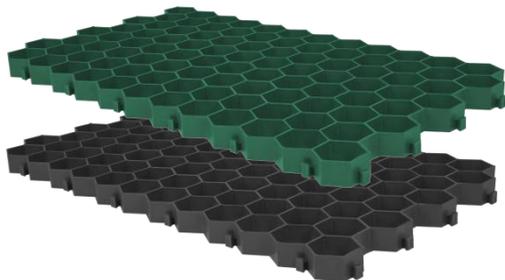
Характеристики: рассчитаны на эксплуатацию автотранспортом весом до 25 тонн (кл. С250).

Области

применения:

- автомобильные парковки
- места вокруг лесных массивов
- зеленые зоны с редким движением автомобильного транспорта
- спортивные площадки
- пешеходные дорожки

Газонные решетки Hidrolica®Eco Standart



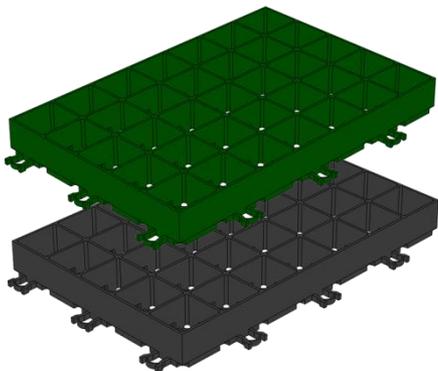
Преимущества: 32 мм, это экономичное решение для достижения отличного результата роста травы.

Характеристики: рассчитаны на эксплуатацию автотранспортом весом до 25 тонн (кл. С250).

Области

применения:

- автомобильные парковки
- места вокруг лесных массивов
- спортивные площадки
- пешеходные дорожки



Газонные решетки Hidrolica®Eco Super

Преимущества: высота модуля – 40 мм

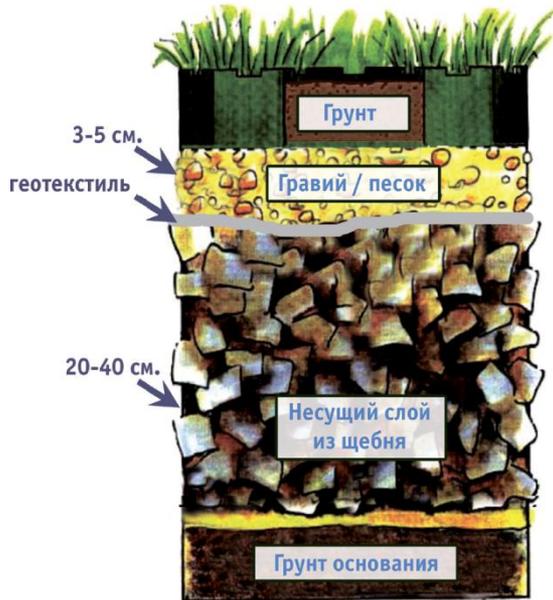
Характеристики:

- рассчитаны на эксплуатацию автотранспортом весом до 40 тонн (кл. D400).
- различные материалы для наполнения (гравий, галька)

Области применения:

- парковки для автомобилей, грузовиков
- места вокруг лесных массивов
- спортивные объекты, больницы, школы
- вертолетные площадки;
- гравийные или галечные тропинки*

* При использовании в качестве наполнения гравия или гальки, газонная решетка предотвращает разброс камней. Таким образом пропадает необходимость постоянно подсыпать наполнитель.



Рекомендации по установке газонных решеток Gidrolica® предельно просты:

1. Снять плодородный слой около 40 см
2. Засыпать щебень фракции 5-20 слоем: для класса нагрузки С250 – высотой 20-25 см, для класса нагрузки D400 – 30-35 см.
3. Уложить геотекстиль.
4. Засыпать песчано-гравийную смесь (3-5 см), утрамбовать, выровнять поверхность.
5. Произвести монтаж модулей газонной решетки.
6. Засыпать ячейки решетки плодородным грунтом, засеять семенами травы.
7. Обильно полить. При необходимости добавить грунт до верхней кромки ячейки.
8. Дать три недели взойти траве, затем подстричь и начать эксплуатацию газона.

В процессе эксплуатации необходимо регулярно поливать газон, избегая прямых солнечных лучей при поливе, учитывая рекомендации производителей газонной травы и особенности сорта. Также нужно производить подкормку удобрениями и посадку семян.





Объекты, применившие газонную решетку Hidrolica®:

1. Экопарковки в мкр Митино г. Москвы – 9 000 м.кв.
2. Экопарковка перед ТЦ «Капитолий» мкр Бутово г. Москвы – 6 000 м.кв.
3. Экопарковка перед сетью Торговых Центров «Аура» г. Новосибирск – 2 000 м.кв.
4. Коттеджный поселок «Голубое» г. Зеленоград – 500 м.кв.
5. Коттеджный поселок «Горки 10» - 800 м.кв.
6. Коттеджный поселок «Барвиха Хиллс»
7. Коттеджный поселок «Ангелово»
8. Городской парк г. Красногорска – 1 200 м.кв.
9. Царицынский парк г. Москва
10. Хованское кладбище, г. Москва – 1 500 м.кв.
11. Автотехцентры Рольф, Тойота
12. Экопарковка ресторана «Ермак» - 1 000 м.кв.
13. Конаковская АЭС – 1 000 м.кв.
14. ВВЦ г.Москва территория памятника «Рабочий и Колхозница»





Gidrolica

Производство систем водоотвода

Спасибо за внимание!