

ЭКОПАРКОВКА

## Почему ECORASTER®?

- ✓ Легкая и простая укладка  
(до 100м2 за час одним человеком)

---

- ✓ Низкая стоимость транспортировки и укладки

---

- ✓ Высокая устойчивость к экстремальным нагрузкам  
(до 350кг/м2 и нагрузка на ось до 20 тонн для ECORASTER E50)

---

- ✓ Надежная замочная система крепления модулей

---

- ✓ Система укрепления почвы с естественным дренажем

---

- ✓ Универсальность использования благодаря дополнительным элементам: угловые элементы, парковочная разметка

---

- ✓ Минимальные эксплуатационные издержки

---

- ✓ Не скользкая поверхность

---

- ✓ Не подвержен погодным воздействиям и экологически безопасен

---

- ✓ Устойчив к морозу и УФ лучам

---

- ✓ Возможность многократного использования

## Подготовка к укладке

### Подготовка к устройству экопарковки

Подготовка к укладке очень важный этап. От того, насколько хорошо будет подготовлено основание для укладки, будет зависеть насколько долго прослужит ECORASTER®. Для более точной и тщательной подготовки рекомендуется использовать уровень или лазерный нивелир. Для расчёта необходимого количества материала в м3 (земли, песка, щебня) для заполнения ECORASTER®, рекомендуется использовать формулу:  
**0,95 x площадь укладки x высота решётки.**

Если все условия на этапе подготовки не были соблюдены, производитель не сможет гарантировать соответствие всех заявленных характеристик ECORASTER® при эксплуатации. Также существует вероятность образования неровностей при значительном проседании нижнего слоя грунта, если он плохо утрамбован. Незначительные проседания грунта не отражаются на работе ECORASTER®.

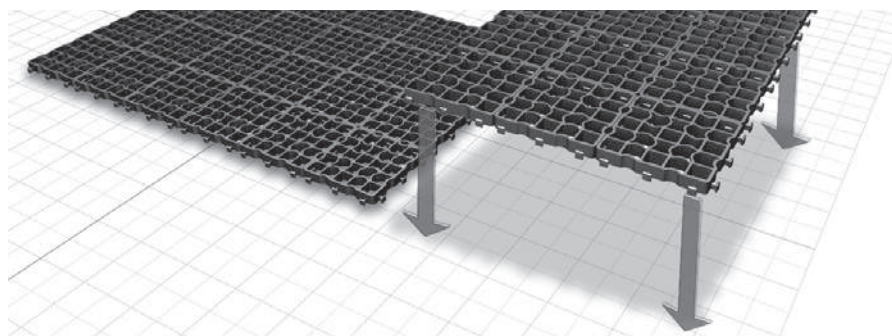
Рекомендуемая смесь газонной травы:  
 80% **Овсяница**  
 20% **Мятлик луговой**

## Один из вариантов устройства экопарковки

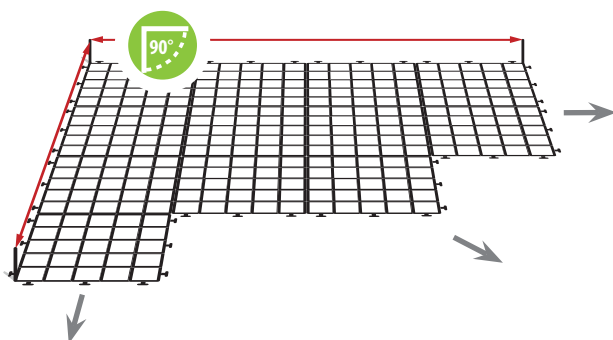


- ◀ **ECORASTER® GREEN** — **Укладка ECORASTER® GREEN**
- ◀ **Выравнивающий слой** (плодородный) 4 см — **Выравнивающий слой**  
Используется смесь песка, чернозема и удобрений. Выравнивается и утрамбовывается до 3 см., перед укладкой ECORASTER® обильно проливается водой
- ◀ **Промежуточный слой** (плодородный) мин. 20 см — **Промежуточный слой**  
Смесь из 30-35% чернозема и 65-70% гравия (фракция 20/60), высота слоя порядка 20 см.
- ◀ **Дренажный слой** — **Дренажный слой**  
Может состоять из боя кирпича и/или гравия (фракция 20/60)
- ◀ бой кирпича/крупный гравий 10 – 40 см в зависимости от грунта — **Природный грунт**  
Выравнивание почвы с уклоном не более 1-1,5 %
- ◀ **Геотекстиль**
- ◀ **Почва**

## Инструкция по укладке газонной решетки



ECORASTER® - легко и быстро укладывается без помощи какой-либо техники. Вся система поставляется уже соединённой по 12шт. в одном слое, который снимается с паллеты и укладывается на грунт.



### Укладка

Укладка начинается с верхнего левого угла. В последствии слои укладываются по диагонали как показано на рисунке. Слои соединяются с помощью замков (пазов) путем надавливания на них.

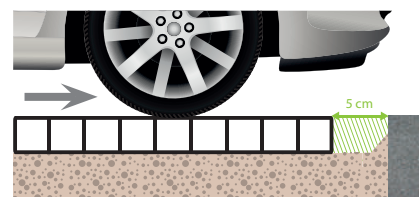
### Разъединение

При надобности уже соединённые слои можно разъединить. Для этого под слой, который нужно разъединить, подложите второй слой решёток (или доску) и наступите ногой на место соединения решёток.

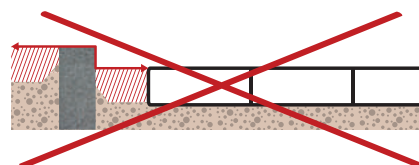
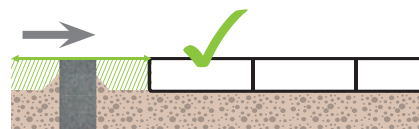
### Подгонка и резка

Для быстрой и чистой работы с ECORASTER® рекомендуется использовать следующие инструменты:

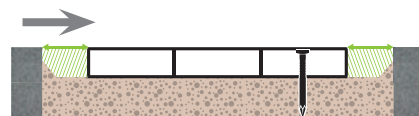
- Ручная пила
- Лобзик
- Сикатор



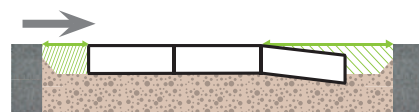
При наличии бордюра или другого ограничения, между ECORASTER® и ограничением должно быть расстояние в 5 см.\*



Система ECORASTER® должна быть уложена вровень с окружающими ее краями.\*



Чтобы избежать деформации поверхности по краям, вызванным поперечной нагрузкой при наезде автомобиля, система ECORASTER® может быть зафиксирована при помощи металлических гвоздей на задней части парковки.\*



В качестве альтернативы металлическим гвоздям, вы можете также просто прижать заднюю часть ECORASTER®.\*

## Необходимо помнить!

Рекомендуется использовать геотекстиль между природным грунтом и гравийной подушкой, если предполагается эксплуатация тяжелой техники и грузовых машин. Это предотвратит продавливание гравия в грунт.

## Совет

Для быстрой и чистой резки по размеру, как показывает практика, лучшего всего подходит циркулярная пила. Для более маленьких углов, которые должны быть обрезаны ровно по размеру, мы рекомендуем вам использовать лобзик или ножницы по металлу. Не обрезайте решетку заранее. Если возможно, положите ее за границу площадки, и только потом выравнивайте. Используйте небольшую подложку (планка, доска или ECORASTER®), чтобы было легче резать.

## Аксессуары

- Парковочные маркеры  
Белые пластиковые элементы, вставляются в ячейки решетки для обозначения границ парковочного места
- Угловой элемент  
Элемент позволяет укладывать решетку под углом до 90°
- Поворотный элемент  
Элемент позволяет укладывать решетку в разных направлениях (вправо/влево)
- Резиновые маты  
Маты крепятся на решетку создавая плотную поверхность для тропинок и др. использования.

### Инструкция по уходу

Необходимо ухаживать за ЭКОПАРКОВКОЙ также, как и за обычным газоном: поливать, удобрять, стричь.

