

# КАМЕННЫЙ КОВЁР

## «*Carpet Stones*»

Система мощения, позволяющая отказаться от устройства ливневой канализации и сбора дождевых вод

---

Новый системный подход в производстве изделий для укладки(мощения) тротуаров и дорог, обустройства территории, ландшафтного дизайна.

- Каменный ковер («Carpet Stones») – элементы мощения для садовых дорожек и тротуаров изготовленные по патенту в соответствии с лицензионным соглашением с компанией CONCRETE TECH B.V.(Голландия).
- «Каменный ковер» состоит из отдельных элементов.
- Элементы производятся так, что их можно легко компоновать между собой получая легкую и однородную укладку.
- Элементы производятся удобных размеров, что является одним из главных достоинств простоты и скорости укладки, которой могут воспользоваться как опытные специалисты, так и каждый, желающий изменить к лучшему внешний вид своего приусадебного участка.
- Вымощенные участки напоминают старинные брусчатые мостовые. Тротуар, дорожка в саду, двор, дорога, площадь, кафе, гараж, техническое помещение с помощью этой системы мощения легко превратиться в комфортное, приятное для отдыха и работы место.
- «Каменный ковер» имеет возможность разных цветосочетаний, что так же даёт большую возможность выразить дизайнерские идеи.



# ЭЛЕМЕНТЫ

## Свобода дизайнерской мысли

- Все элементы в «каменном ковре» соединены между собой полимерной сеткой. Сетка придаёт ковру гибкость и устойчивость формы, а так же даёт возможность разделять(резать) пласты на небольшие сегменты, что также существенно увеличивает разнообразие узоров, как по рисунку, так и по цвету
- Разнообразие конфигурации пластов предоставляет широкие возможности для воплощения дизайнерских разработок.
- Основные типы узора пластов дают возможность укладывать тротуарную плитку (брусчатку) в круговой, изогнутой, веерообразной и прямолинейной форме.
- Вся система обеспечивает водопроницаемость по германскому испытанию А 138 ATV(очистки поверхности).

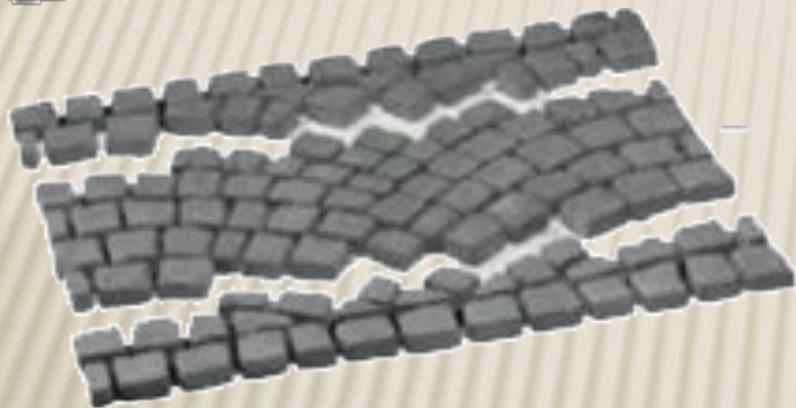


# Элементы

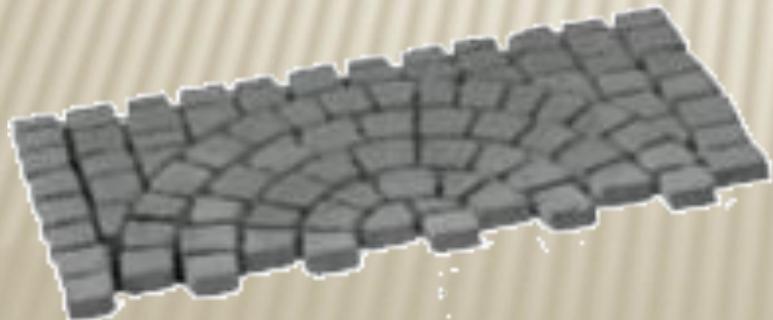
---



- E41 прямолинейный пласт



- E43 начало и конец веерного пласта
- E42 веерный пласт
- E43 начало и конец веерного пласта



- E44 пласт "полукруг в прямоугольнике"



- E45 пласт "сегменты круга"

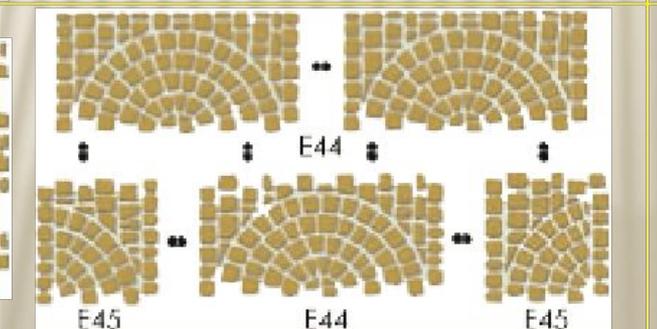
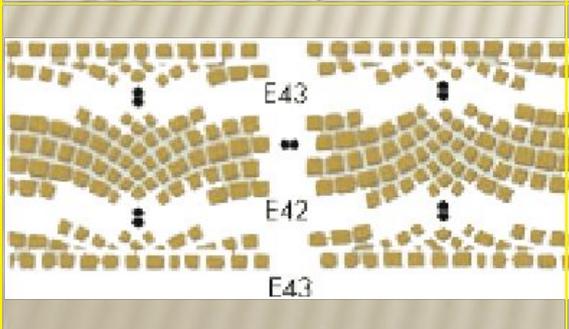
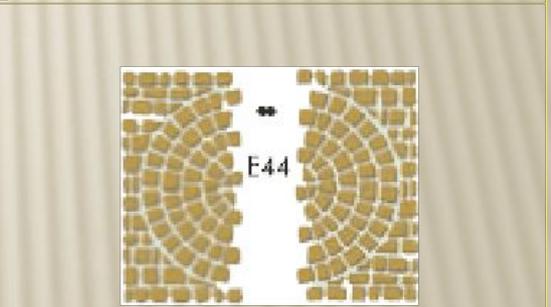
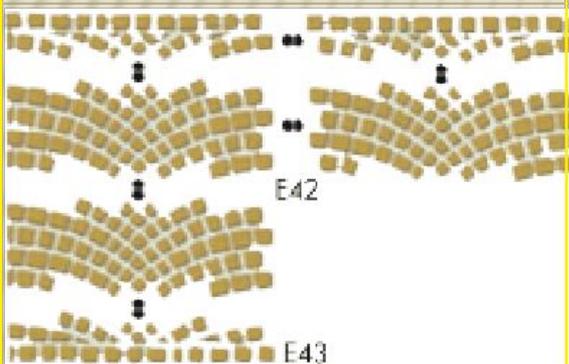
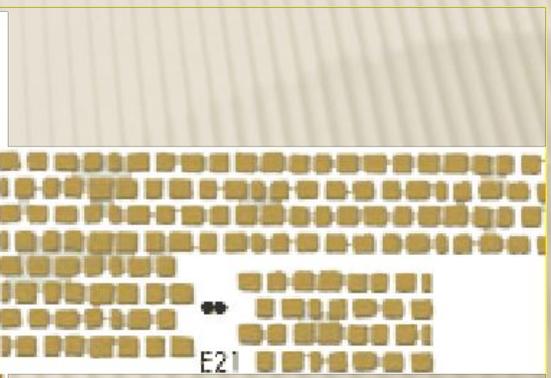
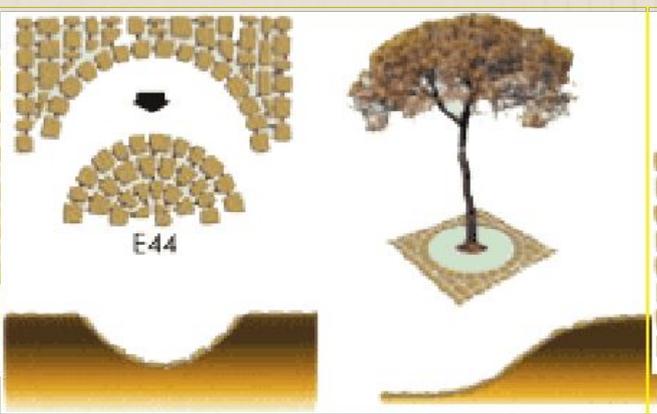
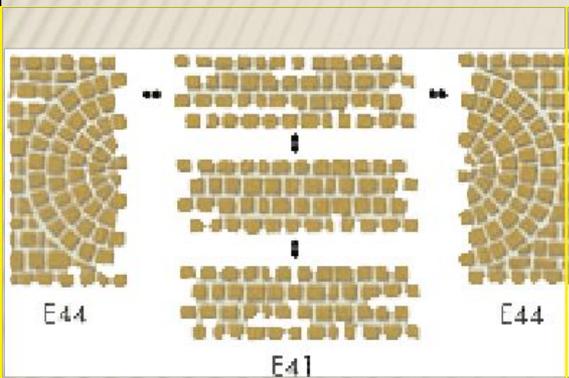


- E45 пласт "сегменты круга"



- E46 поребрик (бордюр, ступень лестницы)

# ВАРИАНТЫ ФОРМ БРУСЧАТКИ



# УКЛАДКА

[HTTP://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=2GXFDZYPLRS](http://www.youtube.com/watch?v=2GXFDZYPLRS)



Для обеспечения надлежащего внешнего вида и долговечности тротуарного покрытия необходимо позаботиться об основании, убедиться в том, что оно сконструировано и устроено должным образом, обеспечит необходимую морозостойкость и выдержит требуемую нагрузку. Тщательное уплотнение основания является лучшей гарантией для долговечной и ровной поверхности тротуара. После того, как основание уплотнено, следует выровнять поверхность, используя ровную планку. Таким образом создается ровное основание для укладки пластов.

## **Укладка элементов каменного ковра**

Теперь пласты можно уложить в форме выбранного узора по вашему дизайну. Пластичность конструкции легко приспособляется к неровностям поверхности. Используя возможность разделения элементов пластов, можно создать огромное множество узоров различных по конфигурации и по цвету.

## **Отрезание элементов каменного ковра**

Элементы пласта можно отделять друг от друга с помощью ножа или кусачек.

## **Заполнение швов**

Швы каменного ковра могут быть заполнены песком, песочно-цементной смесью, мелким гравием, мраморной крошкой или цементным раствором.

## **Уплотнение готовой тротуарной поверхности**

После заполнения швов следует уплотнить тротуарную поверхность, используя виброплиту с силиконовой прокладкой. После уплотнения швы следует снова заполнить и затем смыть и смести остатки заполнителя с тротуарной поверхности. После этого тротуарная поверхность готова к использованию.

### Каменный ковер:

- создает атмосферу, в которой Вы будете прекрасно себя чувствовать.
- придает жизненному пространству атмосферу уюта и способствует отдыху и расслаблению.
- естественный внешний вид и структура, напоминающая брусчатку, позволяет комбинировать каменный ковер с другими натуральными продуктами, такими как дерево и керамика.



# ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

*Область применения безгранична и зависит только от многообразия Ваших идей:*

- садовые дорожки;
- тротуары, улицы, площади в том числе в реконструируемых районах старых городов, замков, крепостей;
- места парковки автомобилей;
- временные дорожки и площадки при проведении массовых мероприятий с укладкой элементов на траву, почву с последующим их демонтажом;
- устройство площадок для инфильтрации сточных вод.



# ВНУТРЕННИЕ ДВОРИКИ









# МЕСТА ПАРКОВКИ АВТОМОБИЛЕЙ



**Carpet  
stones**

# ТЕРАСЫ

---





# САДОВЫЕ ДОРОЖКИ









# ВНУТРЕННИЕ ДВОРИКИ

---



# ПЛОЩАДИ

---



# ПАРКИ

---



# ИНТЕРЬЕРЫ



# ΚΑΦΕ

---



# УЛИЦЫ

---



# КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ(ЗАМКИ, ДРОРЦЫ, КРЕПОСТИ)

---



# АЛЬПИНАРИУМЫ

---



# ОТКОСЫ МОСТОВ

---

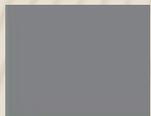


# ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

элементы	размеры см	Количество м2 в одном элементе	Вес элемента кг.	упаковка
E41	120 x 40 x 4	0,50	32	30 шт. в палете
E42	120 x 40 x 4	0,50	32	30 шт. в палете
E43	120 x 40 x 4	0,50	32	30 шт. в палете
E44	120 x 40 x 4	0,75	48	15 шт. в палете
E45	120 x 40 x 4	0,75	48	15 шт. в палете
E46	42 x 20 x 8	2,50 1M	14	78 шт. в палете

# ЦВЕТА

---



Антраци  
т



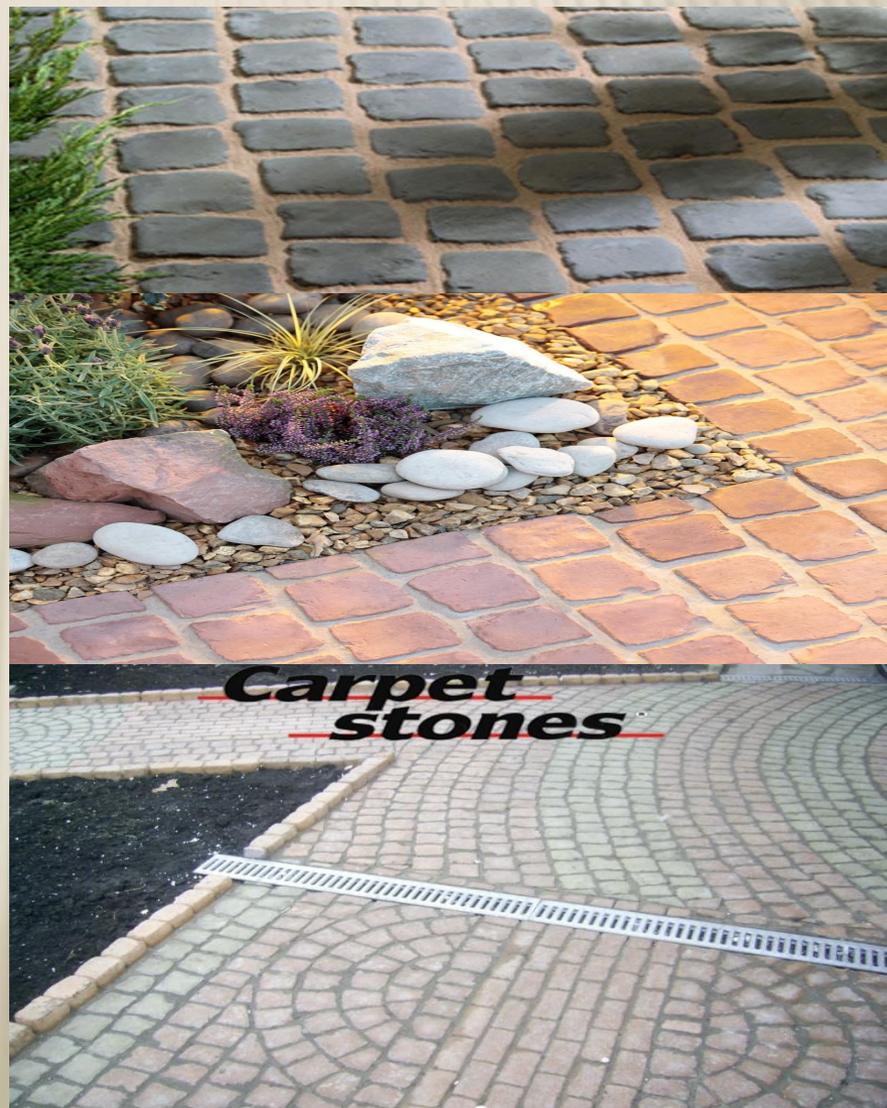
Песочно-  
белый



Красно-  
коричневый

# ЗАДЕЛКА ШВОВ В ЭЛЕМЕНТАХ МОЩЕНИЯ:

- *стандартный(мокрый) способ* – это способ заделка швов с помощью смеси гранитного отсева фракции 2-6 мм. с цементом и водой.
- Заделка швов производится ниже уровня поверхности элементов брусчатки на 2-3 мм. Швы, заделанные таким способом, будут водонепроницаемые. Поэтому данный способ заделки швов в элементах мощения требует обустройства дополнительного поверхностного водоотвода, если укладке элементами мощения подлежит большая площадь.



# ЗАДЕЛКА ШВОВ В ЭЛЕМЕНТАХ МОЩЕНИЯ:

- *водопроницаемый способ* - это способ заделки швов с применением полимерных связующих и гранитного отсева фракции до 6 мм.
- Этот способ позволяет воде беспрепятственно уходить с поверхности элементов брусчатки через швы в глубь подстилающего слоя («пирога») и далее в почву, что не требует дополнительного обустройства поверхностного водоотвода.
- В конечном итоге этот способ заделки швов делает более экономичным и экологичным обустройство больших площадей под мощение.



# ЗАДЕЛКА ШВОВ В ЭЛЕМЕНТАХ МОЩЕНИЯ:

- *экологичный способ* – это способ заделки швов гранитным отсевом без цемента и полимерных связующих.
- При данном способе заделки швов, так же нет необходимости устраивать поверхностный водоотвод, при условии устройства подстилающего слоя способного пропускать воду. При укладке элементов мощения и заделке швов, требуется дополнительное виброуплотнение поверхностного покрытия.

