






ПОРЕВИТ
БЛАГОУСТРОЙСТВО

ТРОТУАРНАЯ ПЛИТА И ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА



2025

СОДЕРЖАНИЕ

О заводе	4
Форма	9
Прямоугольник 	36
Паркет	40
Трио	42
Регата	44
Квадрат	46
Мозаика	52
Литос	54
Старый город	58
Абрис	62
Классико	66
Решетка	70
Новинки	72
Трапеция	72
Арбор	72
Табула	72
Паркет	72
Прямоугольник	72
Рутрум	73
Урбан	73
Пе`тра	73
Ригель	73
Туртур	73
Паркет	74
Трилистник	74
Цветовая палитра	17
Мрамор	18
Колормикс	20
Моноцвета	31
Бордюры	77
Дорожные 	78
Шарнирные	78
Тротуарные	78
Ландшафтные элементы 	81
Подпорные блоки	82
Заборные блоки	83
Вибропрессованный облицовочный кирпич	84
Рекомендации по мощению	86

О ЗАВОДЕ

В конце 2020 года заработал крупнейший в Урало-Западно-Сибирском регионе завод по производству тротуарной плитки и бордюрного камня «Поревит» мощностью ~900 тыс. кв.м. плиты в год.

Это единственная в мире площадка, где сосредоточены три производственные линии одного из мировых лидеров машиностроения MasaHenke-линия по производству газобетона, силикатных изделий и тротуарной плитки.

Одним из эффективнейших инструментов любого дизайна является цвет. Правильно выбранные цвета тротуарной плитки преобразят дорожки, дворы, ландшафт и представят в выгодном свете само строение, подчеркнув его стиль и достоинства.

Цвет должен быть гармонично подобран, сочетаться с окружением и укладываться в общую концепцию ландшафтного дизайна. Тон мощения может создавать эффекты, влияющие на зрительное восприятие участка. Например, яркие и насыщенные цвета привлекают внимание прохожих и создают колоритный акцент на территорию.

Завод тротуарной плитки «Поревит» –
российский лидер по темпам производства:
2021 г. - произведено 400 тыс. кв.м. плиты,
2022 г. - 740 тыс. кв.м. плиты (+85%)
2023 г. - 800 тыс. кв.м. плиты
2024 г. - 850 тыс. кв.м. плиты





Преимущества завода «Поревит»

- оснащённость новейшим автоматизированным оборудованием ведущих мировых производителей;
- собственная аттестованная лаборатория и отделы качества, позволяющие отслеживать качество продукции на каждом этапе производства;
- использование в фактурном слое изделий гранитной крошки и натуральных природных камней;
- применение высококачественных пигментов.





Крупнейшее производство в УРФО

Производительность 4000 кв.м.
плитки в сутки.
Вместимость склада
более 1000 тыс.кв.м.
Развитая логистическая сеть
(ЖД, авто).



Надежность

Официальная
гарантия 10 лет.
Срок эксплуатации
от 30 лет.



Заслуженное доверие

Множество реализованных
объектов в УРФО,
общественные места, жилые
комплексы, частные
домовладения.

Осенью 2024 года открыл свое производство с уникальной технологией – завод тротуарной плитки в Екатеринбурге на территории Уктус (особая экономическая зона «Титановая долина»). Его планируемая мощность составит 900 тыс. квадратных метров плитки в год. Предприятие будет обеспечивать тротуарной плиткой покупателей в Свердловской и Челябинской областях, а также в Пермском крае, Республике Башкортостан, Республике Татарстан, Удмуртской Республике.





Мы ценим время и доверие своих клиентов, поэтому предлагаем вам широкий ассортимент качественных бетонных изделий.

В нашем портфеле более 34 форм, ежегодно мы расширяем наш ассортимент. Данное количество позволяет нам закрыть потребности любого заказчика от небольшого частного домовладения до крупного муниципального объекта площадью мощения десятки тысяч квадратных метров.

Мы предлагаем мелкоформатные, крупноформатные и эксклюзивные формы, которые позволяют выполнить радиусную раскладку.

ФОРМА

СТАРЫЙ ГОРОД



стр 58



260x160 мм



160x160 мм



160x100 мм

КОМПЛЕКТ

ТОЛЩИНА: 40 мм, 60 мм, 80 мм

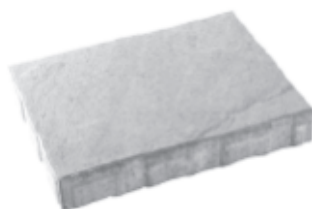
ЛИТОС



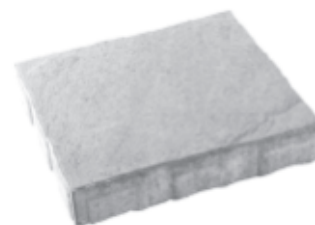
стр 54



300x200 мм



300x250 мм

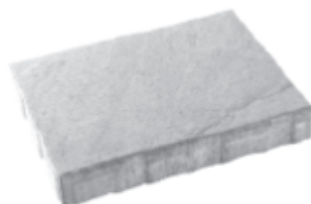


300x300 мм

КОМПЛЕКТ



400x300 мм



450x300 мм



500x300 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм

ПАРКЕТ



стр 40



180x60 мм
ТОЛЩИНА: 60 мм



600x200 мм
ТОЛЩИНА: 80 мм

ТРИО



стр 42



600x300 мм



300x300 мм
ТОЛЩИНА: 60 мм



450x300 мм

КОМПЛЕКТ

РЕГАТА



стр 44



280x120 мм



360x120 мм



480x120 мм



480x160 мм



640x160 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм

КОМПЛЕКТ

КВАДРАТ



стр 46



300x300 мм



200x200 мм



100x100 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм



300x300 мм

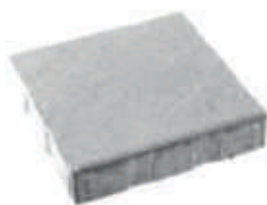


200x200 мм



100x100 мм

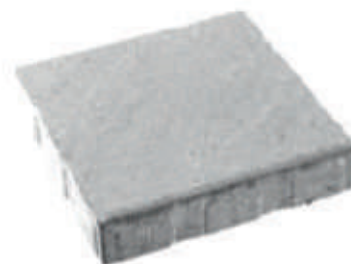
ТОЛЩИНА: 80 мм



400x400 мм



500x500 мм



600x600 мм

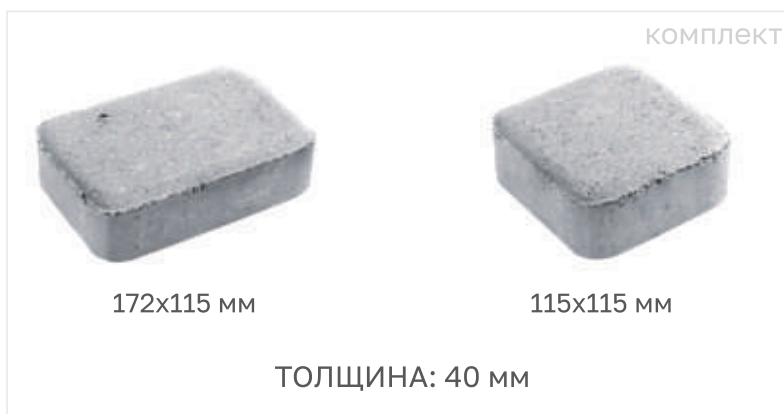
ТОЛЩИНА: 60 мм

ТОЛЩИНА: 80 мм

КЛАССИКО



стр 66



АБРИС



стр 62



ПРЯМОУГОЛЬНИК

стр 36



100x200 мм

ТОЛЩИНА: 40 мм



100x200 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм



100x200 мм

ТОЛЩИНА: 80 мм



600x300 мм

МОЗАИКА

стр 52

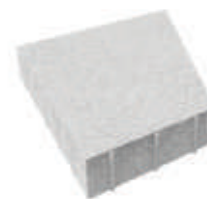
КОМПЛЕКТ



559x361x280x408 мм



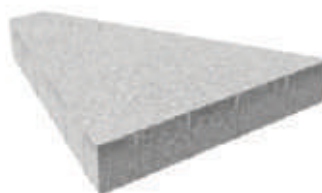
591x79x558x152x280 мм



280x420x243x280 мм



2006x550x349x420 мм



72x560x457x496 мм



457x560x280x496 мм

ТОЛЩИНА: 80 мм

Технические характеристики:

ГОСТ17608-2017

Класс бетона изделий по прочности на сжатие: В22,5; 25; 30

Марка бетона по морозостойкости: F₂ 200

Водопоглощение: не более 6%

Марка по истираемости: G1



Бесшовные текстуры
с картами нормалей



Цвета плитки в формате
tif и jpeg



Каталог 2025 года



Альбом раскладок
тротуарной плитки
pdf + исходники в dwg



Инструкция к фотобазе
объектов с нашей
тротуарной плитой



Свод правил
«Тротуарное мощение»

ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА

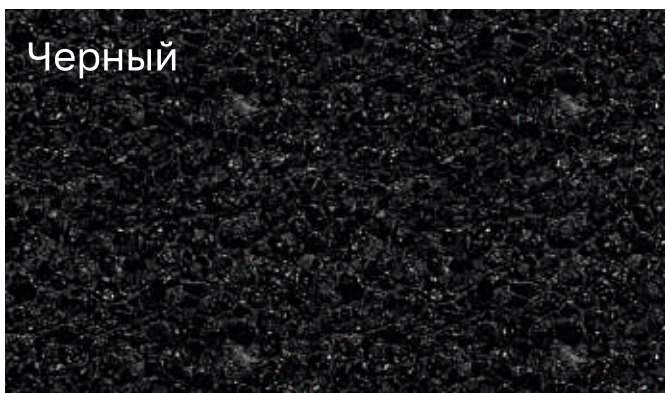
МРАМОР



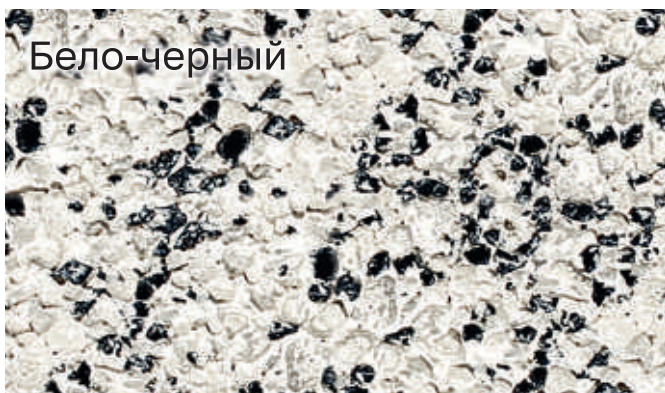
Белый



Черный



Бело-черный



* Может быть выполнено только в фактуре мрамор.



КОЛОРМИКС



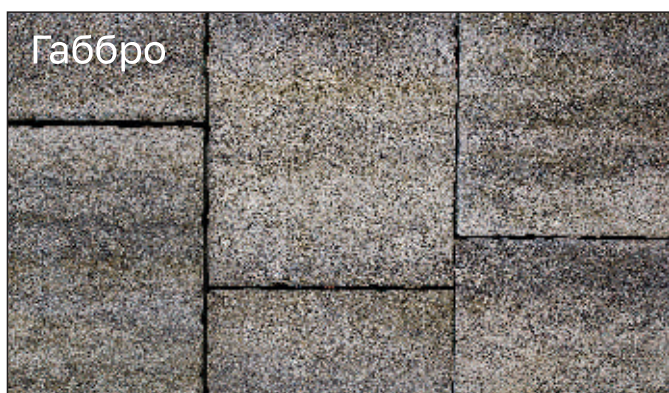
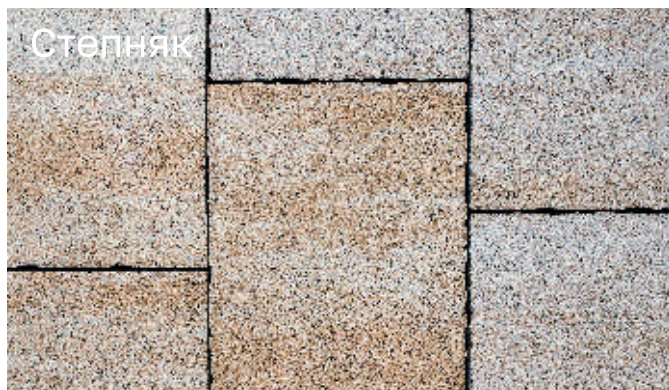
Базальт



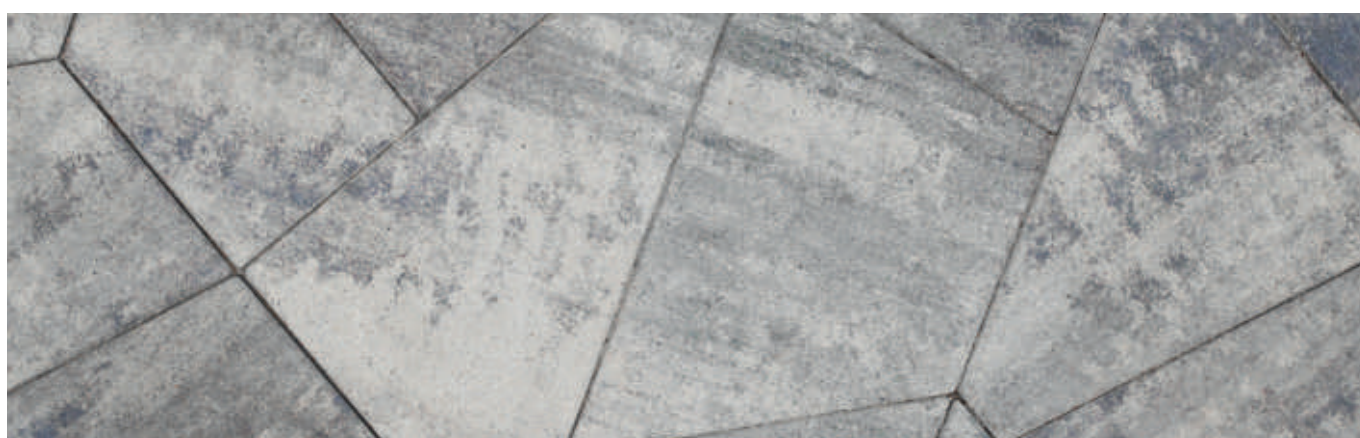
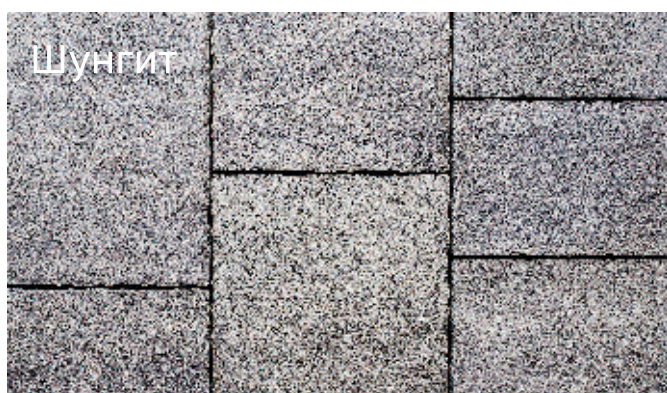
Доломит



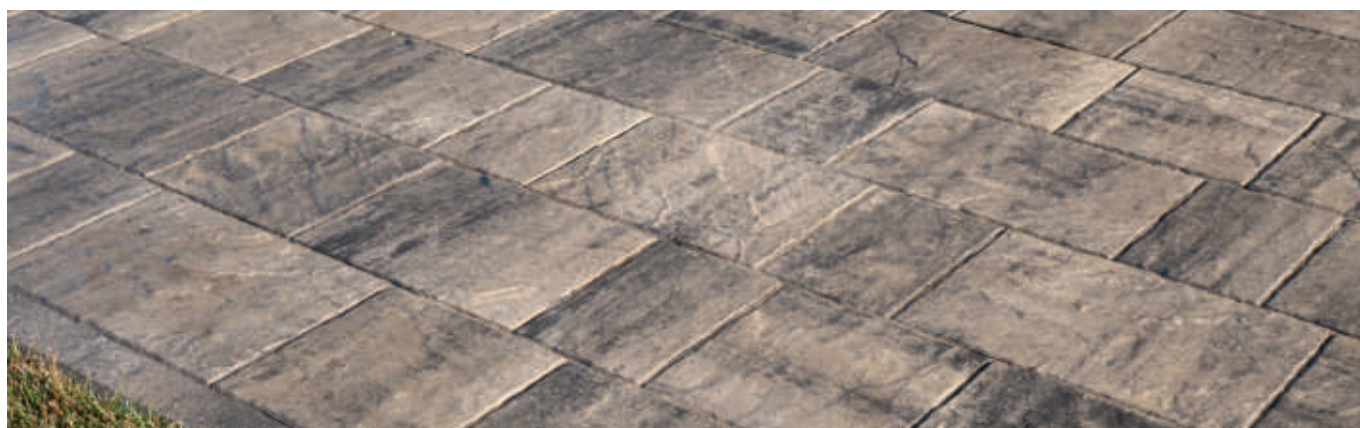
* Может быть выполнен только в гладкой фактуре.



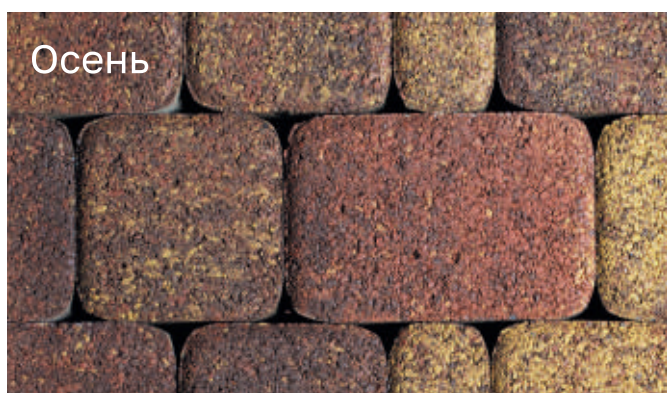
* Может быть выполнен только в гладкой фактуре.



* Может быть выполнена только в гладкой фактуре.



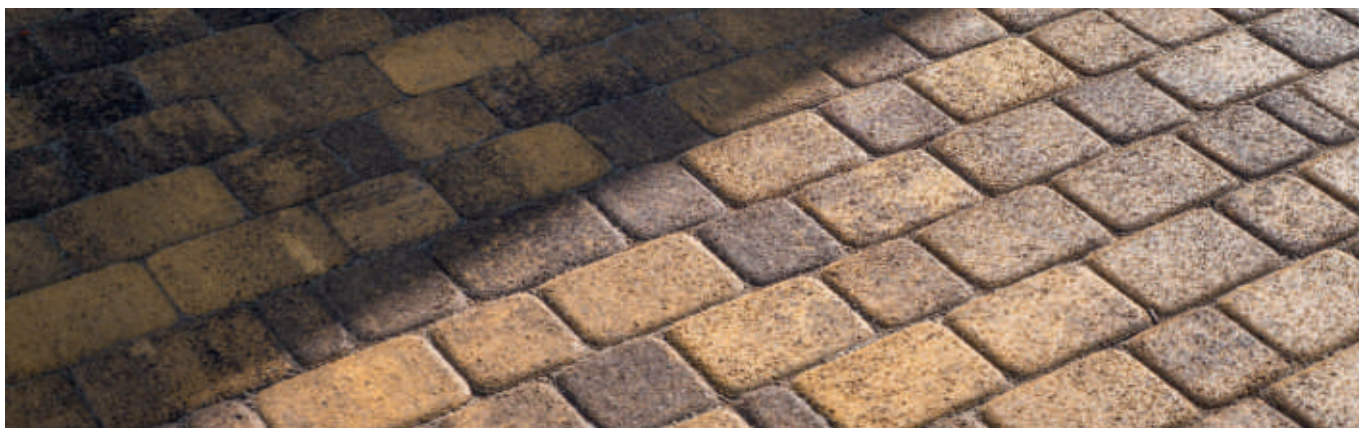
* Может быть выполнен в гладкой и гранитной фактуре.



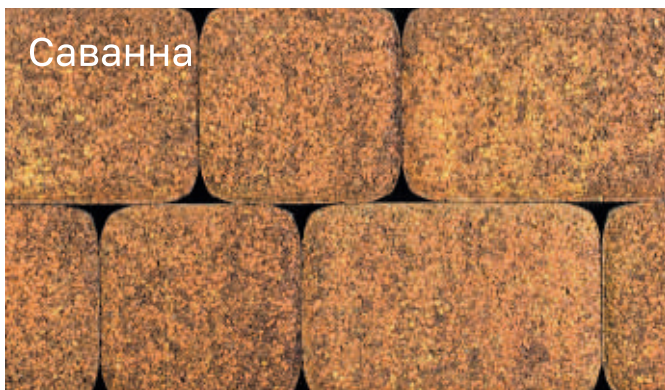
* Может быть выполнен в гладкой и гранитной фактуре.



* Может быть выполнена в гладкой и гранитной фактуре.

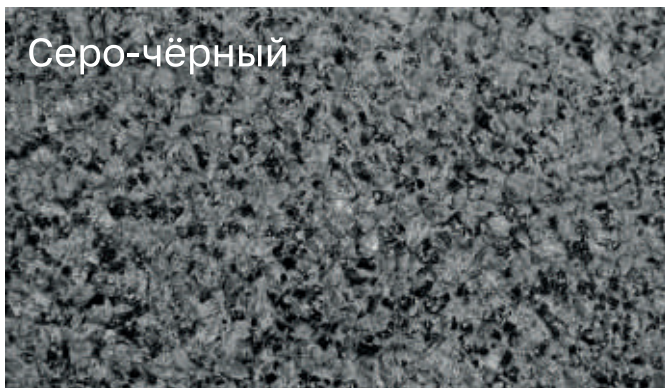


* Может быть выполнена в гладкой и гранитной фактуре.

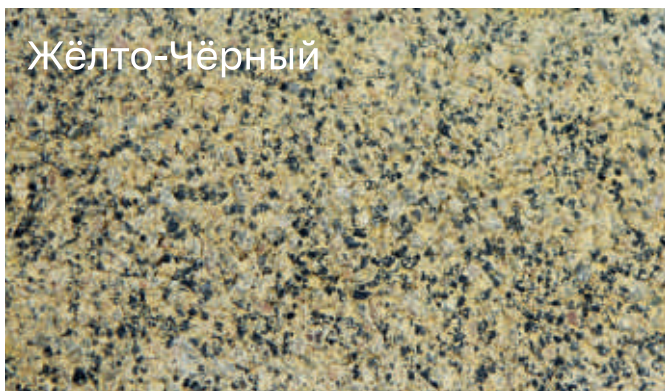


* Может быть выполнена в гладкой и гранитной фактуре.

Серо-чёрный



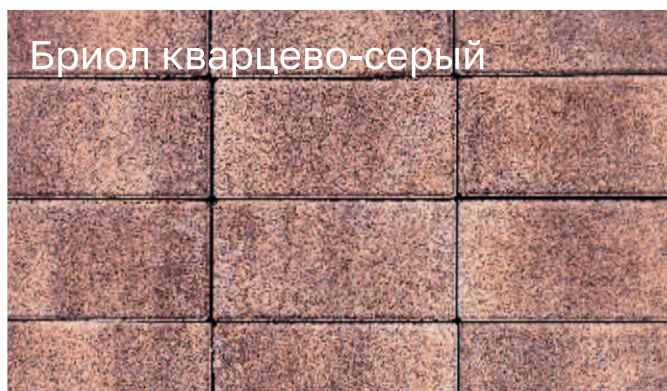
Жёлто-Чёрный



Красно-Чёрный



* Может быть выполнена только в гранитной фактуре.



* Может быть выполнен только в гладкой фактуре.

Венге



Кедр



Орех



Платан

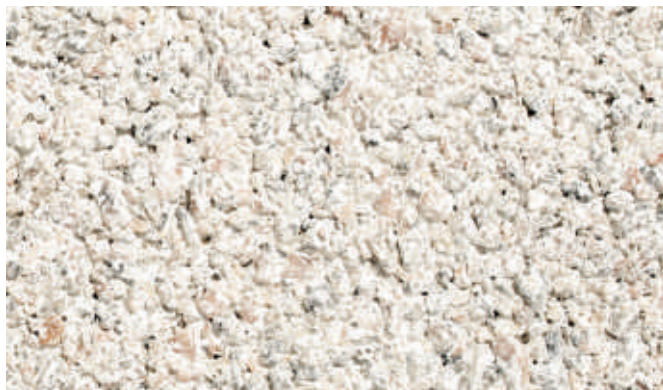


* Может быть выполнен только в фактуре дерева, в форме Арбор.

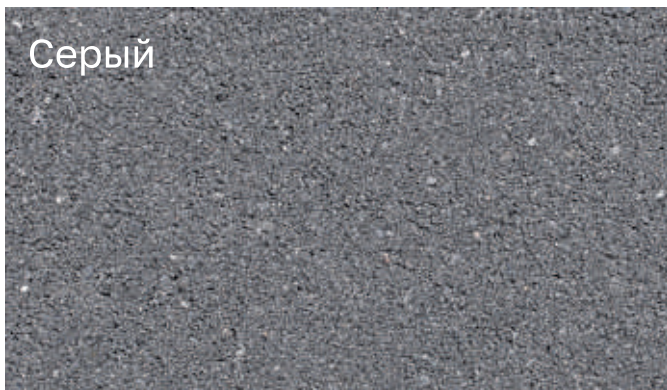
МОНОЦВЕТА



Белый



Серый



* Может быть выполнено в гладкой и гранитной фактуре.



* Может быть выполнено в гладкой и гранитной фактуре.

Оранжевый

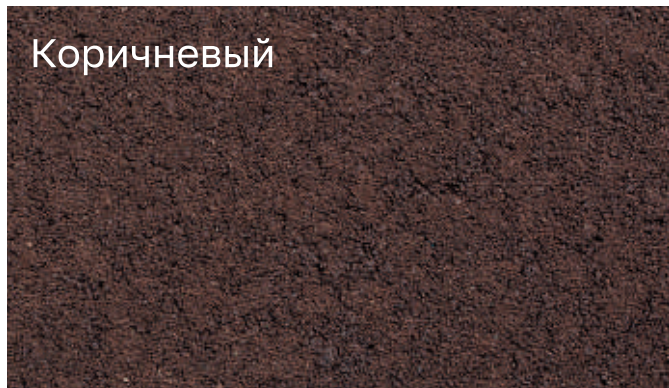


Красный



* Может быть выполнено в гладкой и гранитной фактуре.

Коричневый





ПРЯМОУГОЛЬНИК 

Формы и размеры:

А.2.П.4

200x100 мм

ТОЛЩИНА: 40 мм

Б.2.П.6

200x100 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм

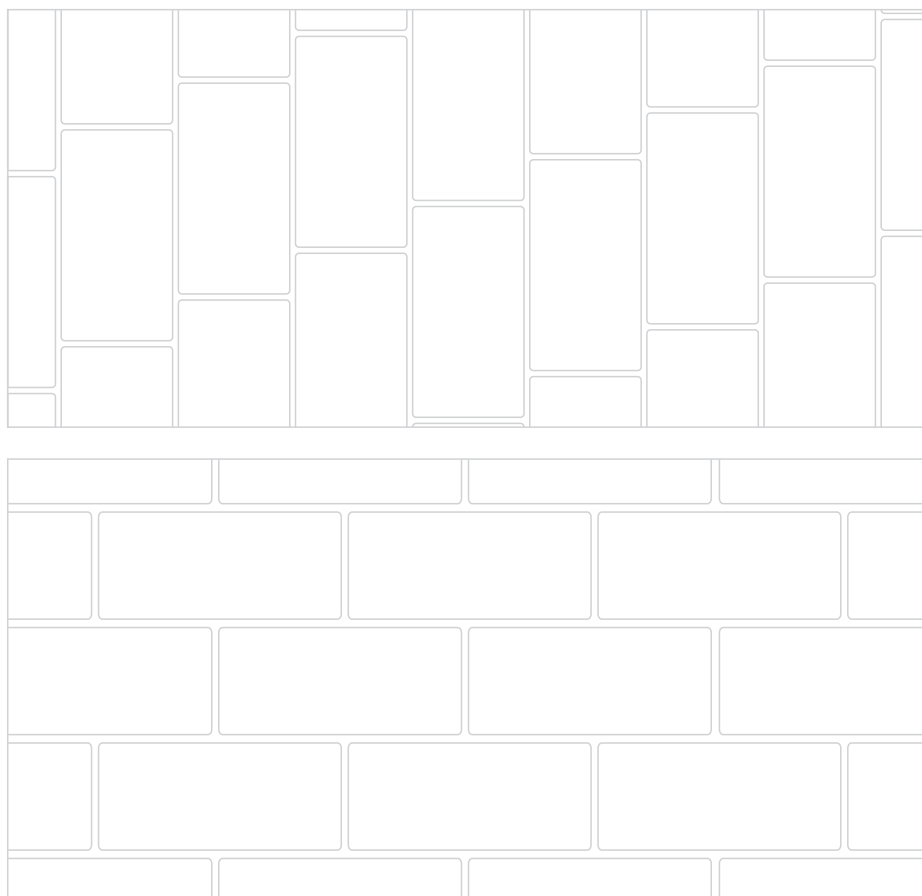
Б.2.П.8

200x100 мм

Б.5.П.8

600x300 мм


ТОЛЩИНА: 80 мм



Прямоугольник 100*200 – нестареющая классика, «классический кирпичик» знакомый всем. Обладает множеством вариантов рисунков мощения.

Прямоугольник 600*300 – крупноформатная плита с большим спектром применения. От мощения больших площадей в парках и скверах до уютных пошаговых дорожек у Вас на участке.



г. Тюмень, ЖК «Речной порт». Шунгит гладкий 



г. Челябинск, набережная реки Миасс. Белый гладкий



г. Тюмень, ЖК «Никольский». Белый, черный гладкий



г. Тюмень, ЖК «Ария». Каир гладкий



г. Челябинск, ЖК «4 Ленина», Белый и Долomit



г. Тюмень, частное домовладение. Белый гладкий





г. Нижневартовск, белый, черный, белый с черным мрамор



г. Тюмень,
парк Российско-Армянской дружбы.
Антрацит гладкий



г. Тюмень, ЖК «Салют». Белый, черный гладкий

ПАРКЕТ



Формы и размеры:

Б.4.П.6



180x60 мм

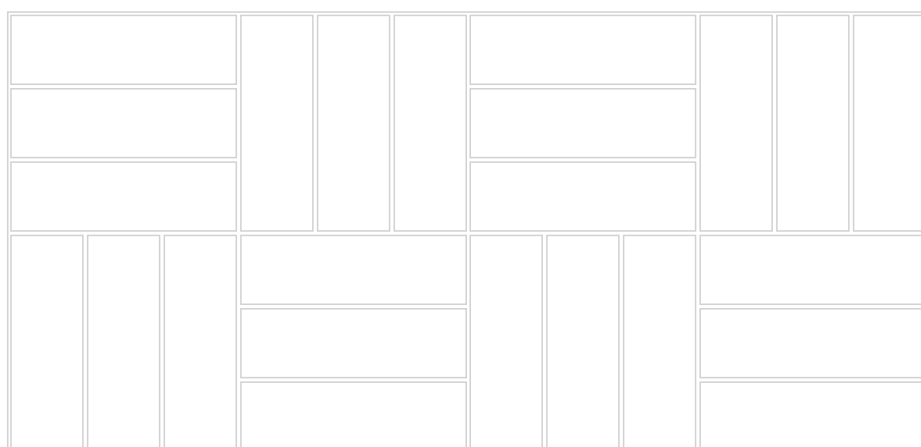
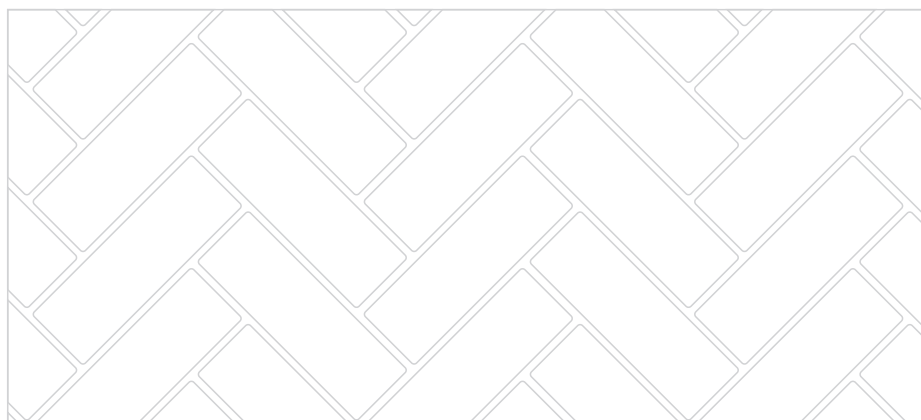
ТОЛЩИНА: 60 мм

Б.6.П.8



600x200 мм

ТОЛЩИНА: 80 мм



Паркет 180*60 - новый взгляд на привычный прямоугольник. При правильном рисунке мощения и подборе цвета имитирует всем знакомый дощатый пол. Но это не единственный вариант раскладки.

Паркет 600*200 - крупноформатная плита, которая позволяет быстро мостить большие площади. За счет своих размеров имеет большое количество вариантов раскладки.



г. Екатеринбург, ЖК «Клубный дом на Ленина». Базальт гладкий





г. Тюмень, частное домовладение.
Доломит гладкий



г. Тюмень, ЖК «Сердце Сибири». Серый гладкий, гранит



г. Тюмень, ул. Игримская. Старый замок гранит

ТРИО

Формы и размеры:

Б.10.Фсм.6
комплект из трех камней



300x300 мм



450x300 мм




600x300 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм



Трио - крупноформатная плита состоящая из трех элементов. Любимая многими форма в крупном формате.



Антрацит гладкий 



г. Тюмень, частное домовладение. Габбро гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Габбро гладкий

РЕГАТА

Формы и размеры:

Б.18.Псм.6
комплект из пяти камней



280x120 мм



360x120 мм



480x120 мм

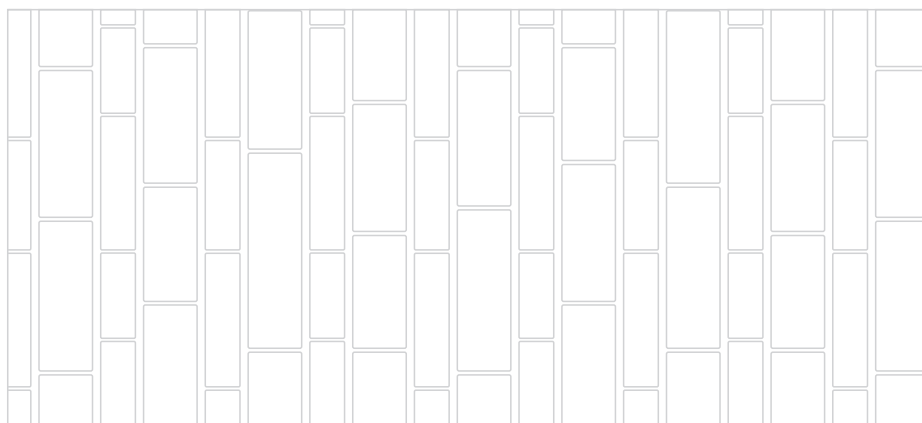


480x160 мм



640x160 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм



Регата - комбинация плит разной ширины и длины придаст поверхности неповторимую текстуру. Подходит для протяжённых участков.



г. Тюмень, ЖК «Ситион». Саванна гладкий 



г. Надым, Администрация. Хаски, гранит. Белый с черным мрамор



г. Тюмень, ЖК «Ситион». Саванна гладкий

КВАДРАТ



Б.1.К.6



300x300 мм

Б.6.К.6



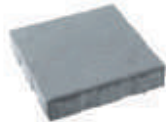
400x400 мм

Б.2.К.6



200x200 мм

Б.5.К.6



500x500 мм

Б.3.К.6



100x100 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм

Б.1.К.8



300x300 мм

Б.7.К.8



600x600 мм

Б.3.К.8



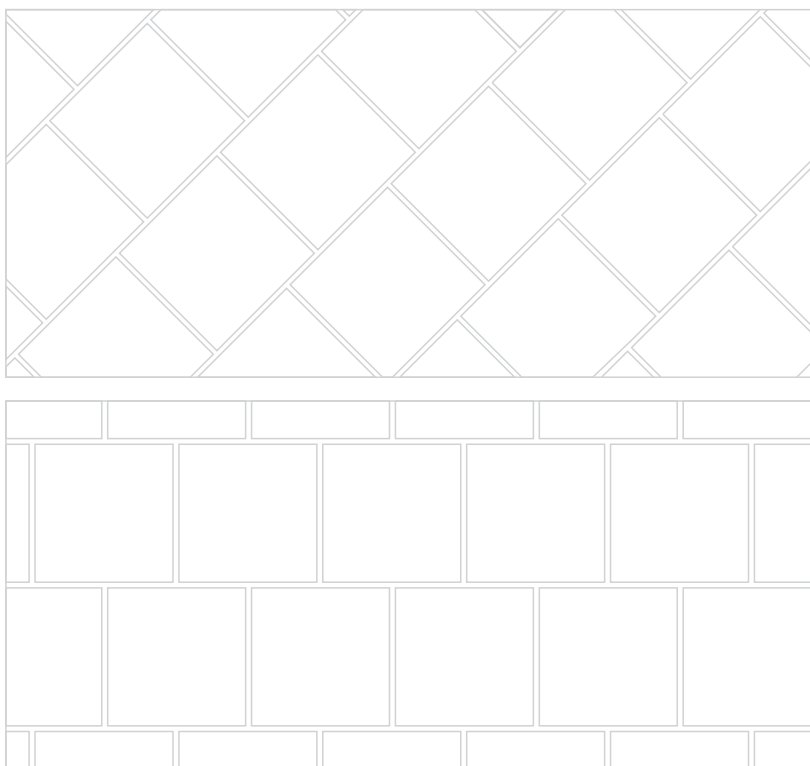
100x100 мм

Б.2.К.8

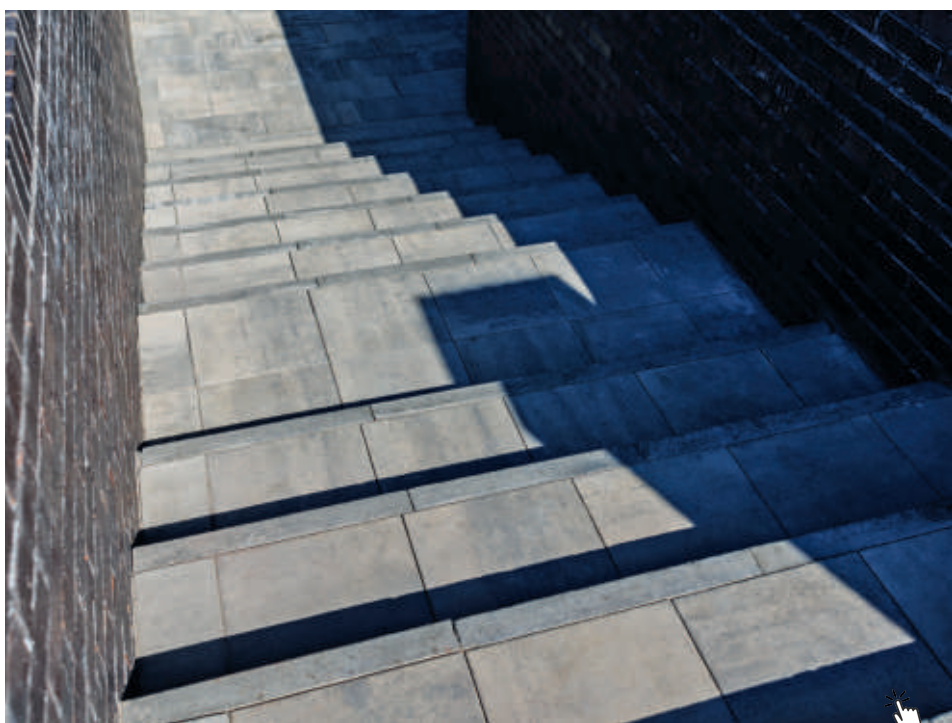


200x200 мм

ТОЛЩИНА: 80 мм



Квадрат - старая форма, которая может заиграть новыми красками, при использовании квадратов разных размеров.



г. Тюмень, ЖК «Речной порт». Шунгит гладкий



г. Тюмень, озеро Тихое, белый, черный гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Антрацит гладкий



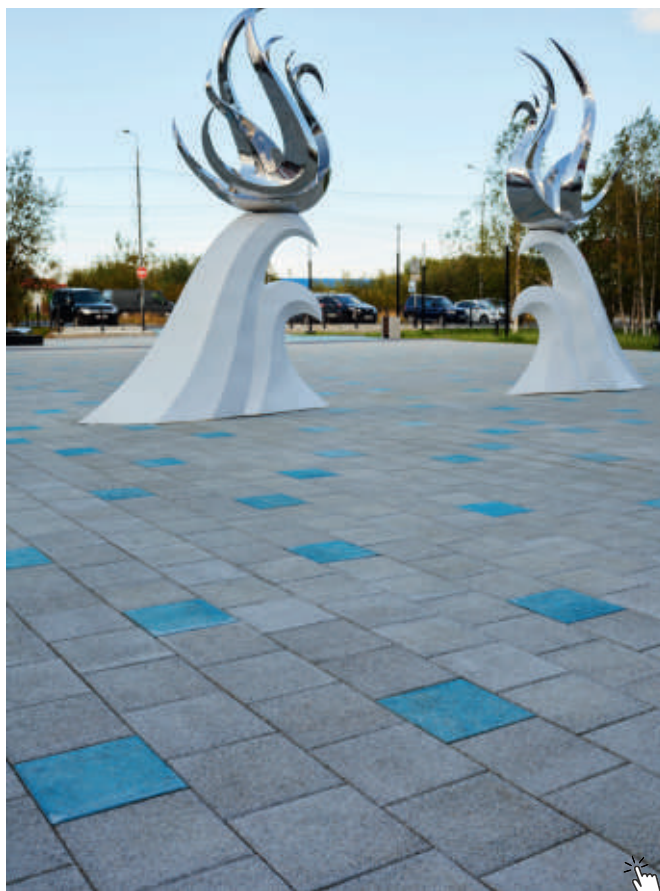
г. Тюмень, частное домовладение. Доломит гладкий



г. Лабитнанги, парк Победы. Антрацит гранит



г. Тюмень, ЖК «Салют». Черный гладкий



г. Лабитнанги, парк Победы. Серый, синий, гранит



г. Челябинск, ДС «Юность». Белый гладкий



г. Ишим, Дом культуры. Арабская ночь гранит



г. Ишим, Дом культуры.
Арабская ночь гранит



г. Тюмень, ЖК «Айвазовский». Серый гранит





г. Тюмень, ЖК «Домашний». Белый, серый гранит



г. Тюмень, ЖК «Домашний». Белый, серый гранит

МОЗАИКА



Б.4.Фсм.8
комплект из шести камней



559x361x280x408 мм



591x79x558x152x280 мм



280x420x243x280 мм



206x550x349x420 мм



72x560x457x496 мм



457x560x280x496 мм

ТОЛЩИНА: 80 мм



Форма тротуарной плиты оригами превращает пешеходные зоны в изысканный и хаотичный узор. Присмотревшись, можно увидеть, что этот хаос состоит из правильных шестиугольников.



г. Тюмень, ул. Республики, 21. Старый замок гладкий





г. Тюмень, сквер Равновесия, Шунгит, гладкий



г. Тюмень, ЖК «Речной порт». Белый гладкий

ЛИТОС



Б.1.АН.6

комплект из шести камней



200x300 мм



250x300 мм



300x300 мм



400x300 мм

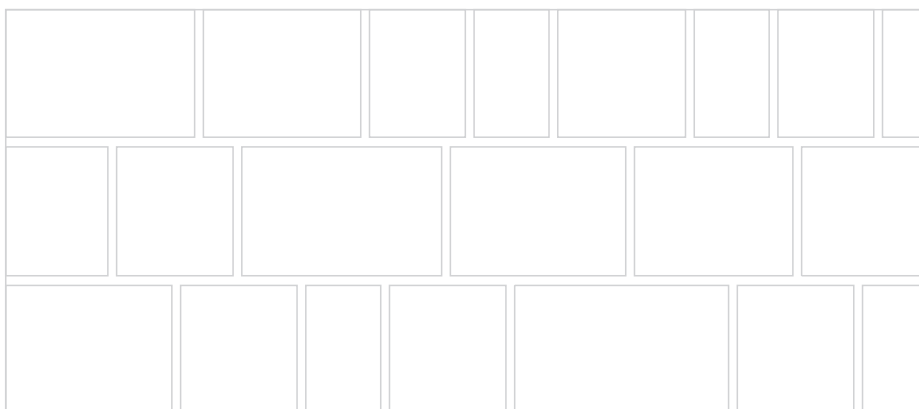


450x300 мм



500x300 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм



Крупноформатная тротуарная плита с неровной поверхностью, имитирующая натуральный камень. Такой плитой легко и быстро можно замостить большую площадь, придав при этом неповторимый вид вашей территории.

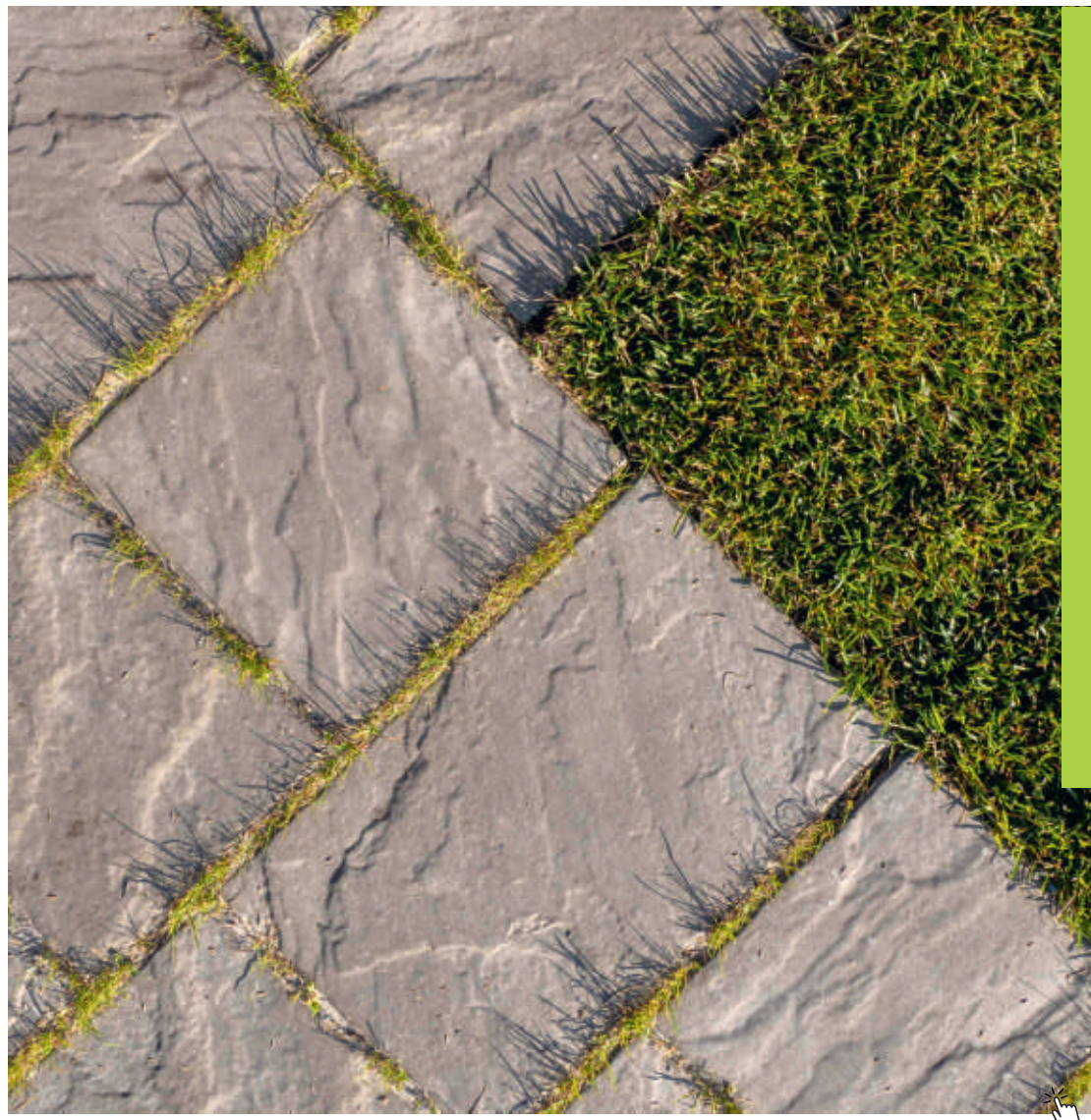


г. Нижневартовск, набережная, Степняк гладкий





г. Тюмень, ЖК «Окланд». Серый гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Серый стандарт



г. Тюмень, «Ива-парк». Шунгит гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Антрацит гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Антрацит гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Габбро гладкий

СТАРЫЙ ГОРОД

Формы и размеры:

Б.1.Фсм.6
комплект из трех камней



260x160 мм

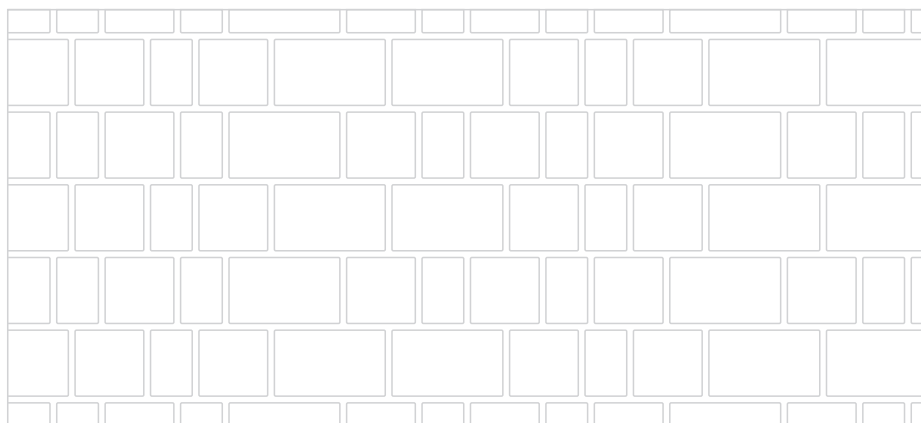


160x160 мм



160x100 мм

ТОЛЩИНА: 40 / 60 / 80 мм



Старый город – комбинация из 3-х плит, любимая многими. Подходит как для мощения больших, так и маленьких пространств.



г. Тобольск, Александровский сад. Антрацит гранит 



г. Тюмень, ЖК «Европейский квартал». Степняк гладкий



г. Челябинск, ЖК «Ньютон». Степняк, базальт гладкий



г. Тобольск, Александровский сад. Антрацит гладкий, белый с черным мрамор



г. Тюмень, ЖК «Сердце Сибири». Хаски гладкий



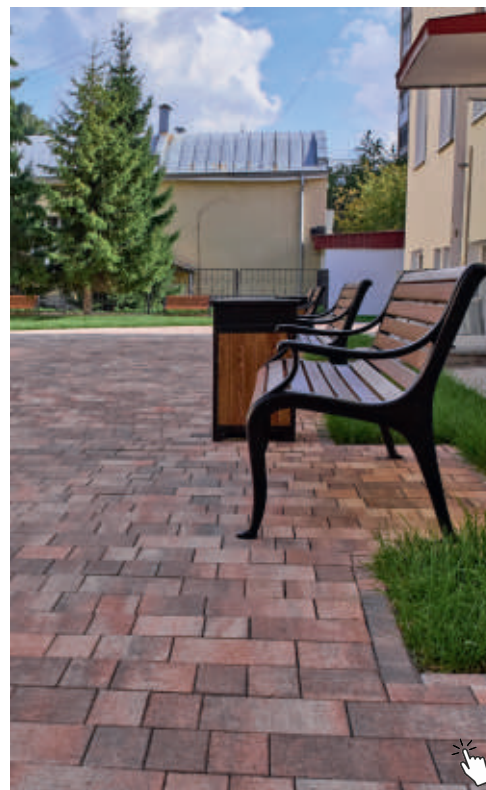
г. Тюмень, ЖК «Айвазовский». Старый замок гладкий



г. Тюмень, Гимназия №21. Старый замок гладкий



г. Тюмень, ЖК «Никольский». Белый, черный гладкий



г. Екатеринбург, ДКЖ. Клен гранит

АБРИС



Б.З.А.6

комплект из пяти камней



73x53x91 мм



83x63x91 мм



93x73x91 мм

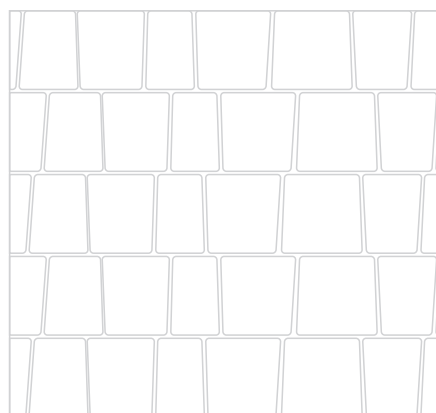
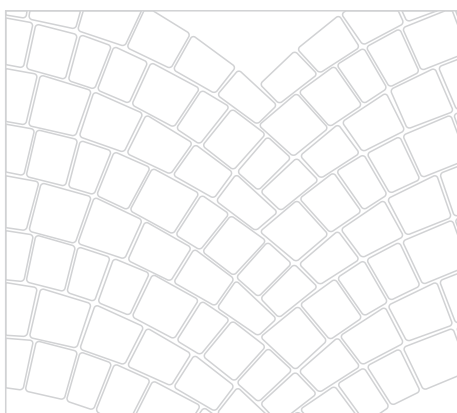
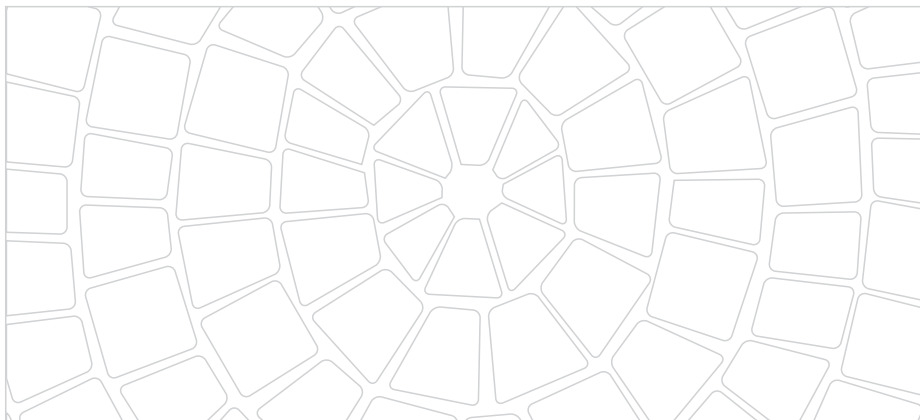


103x83x91 мм



113x93x91 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм



Маленькая трапециевидная плита, универсальный инструмент при создании узких криволинейных дорожек и мощении больших площадей.

г. Тобольск, Александровский сад. Антрацит гранит





г. Салават, Аллея им. С. Юлаева. Белый, черный гладкий



г. Урай, сквер Первооткрывателей. Доломит гладкий



г. Тобольск,
Александровский сад.
Антрацит гранит



г. Тюмень, частное домовладение. Янтарь гладкий



г. Тюмень, ТЦ «Новый Магнат». Антрацит гранит



г. Тобольск, Аптекарский сад. Белый гранит



г. Лабытнанги, детский сад Газовичок.
Антрацит гладкий, белый с черным мрамор



г. Урай, сквер Первооткрывателей. Осень гладкий

КЛАССИКО

А.1.КО.4.
комплект из двух камней



172x115 мм



115x115 мм

ТОЛЩИНА: 40 мм

Б.1.КО.6
комплект из трех камней



172x115 мм

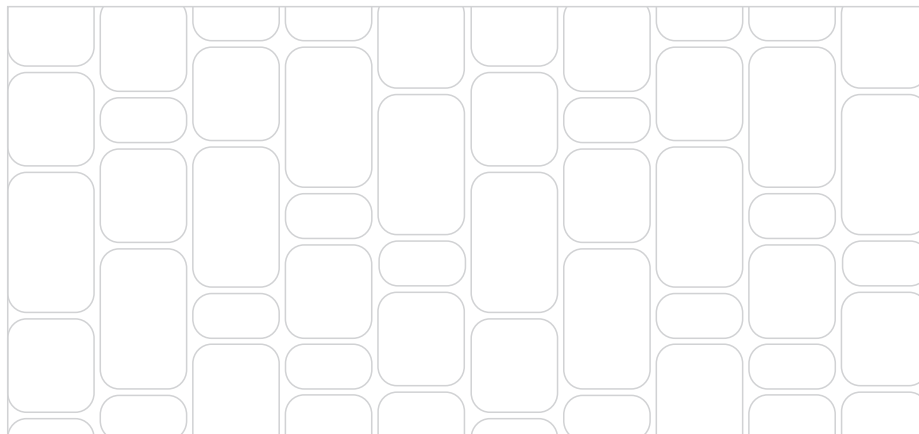


115x115 мм



115x57 мм

ТОЛЩИНА: 60 мм



Классико - тротуарная плитка без острых углов и с увеличенной радиусной фаской. Готовая поверхность напоминает мощение обтесанным камнем прошлых веков



г. Лабитнанги, парк Победы. Белый с черным мрамор



г. Тюмень, парк Армянская церковь им. Св. Месропа Маштоца.
Антрацит гранит



г. Тюмень, ЖК «Да Квартал Республика».
Осень гранит



г. Тюмень, ул. Республики, 21. Хаски гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Серый, белый, черный, гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Янтарь гладкий



г. Тюмень, ЖК «Симпл». Осень гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Хаски гранит

РЕШЕТКА



Б.1.ГР.8



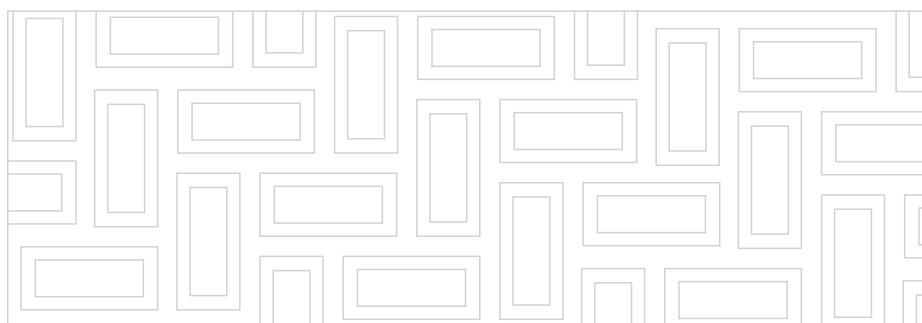
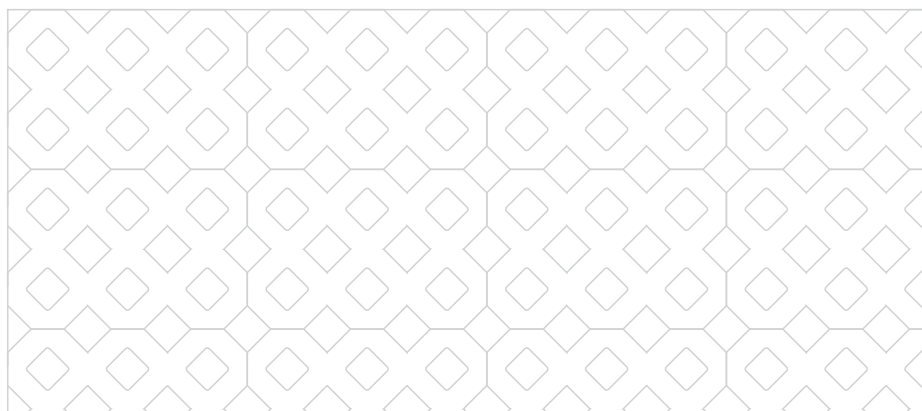
597x397 мм

ТОЛЩИНА: 80 мм

Б.1.ГР.8

200*455 мм
дистанцер = 27,5 мм

ТОЛЩИНА: 80 мм



Газонная решетка – система модулей с ячеистой структурой. Модули защищают корневую систему от механических воздействий. Стенки ячеек берут на себя основную нагрузку - вес пешеходов, автомобилей.



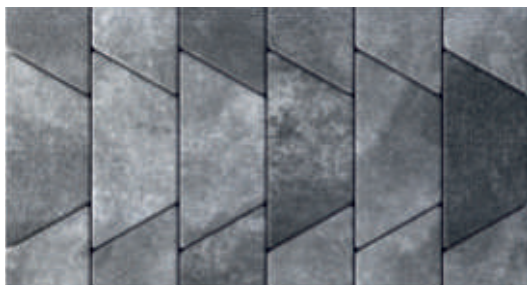


г. Екатеринбург,
ЖК «Совушки»



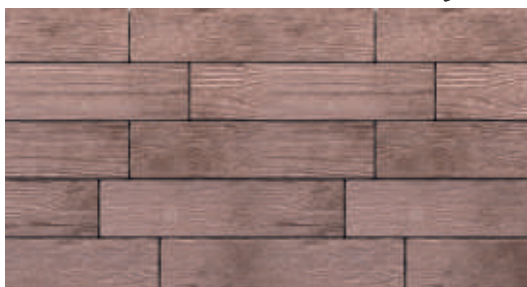
г. Тюмень, ЖК «Ритмы»

ТРАПЕЦИЯ



Красота в простоте. Трапецию можно уложить как шестиугольником, так и более сложным узором.
400*200*200*200*80.

АРБОР



Тротуарная плита с фактурой дерева и долговечностью бетона идеально подойдет для мощения террас, патио, дорожек.
350*190*60;
450*190*60;
550*190*60;
650*190*60.

ТАБУЛА



Тротуарная плита, состоящая из нескольких камней разного формата способная превратить любую площадку в паркетное покрытие и отлично подчеркнуть ваш стиль.
300*100*80;
400*100*80;
500*100*80;
550*150*80;
650*150*80.

ПАРКЕТ



Еще одна вариация всеми любимейшей формы - паркет. Благодаря ее непривычному соотношению сторон 1:3 появляется возможность увидеть стандартную форму - прямоугольник в новом свете.
130*390*100.

ПРЯМОУГОЛЬНИК



Самая большая крупноформатная плита. Быстро покрывает сплошные площади и создаёт комфортные по ширине пошаговые дорожки.
900*300*80.

РУТРУМ



Крупная трапеция. Новое поколение крупноформатной плитки. Отлично подойдет для укладки пошаговых дорожек или мощения больших территорий. Тротуарная плитка Рутрум придаст эксклюзивность вашему участку. 498*798*298*80.

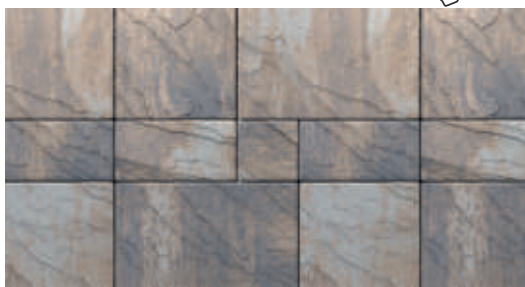
УРБАН



Бесфасочная тротуарная плитка состоящая из 4 камней малого и среднего формата. Форма камней позволяет реализовать самые смелые дизайнерские решения в ландшафтной архитектуре.

70*140*60;
140*140*60;
140*210*60;
140*280*60.

ПЕ'ТРА



Поверхность формы с неровным рельефом, состоящая из 4 камней крупного формата, имитирующая естественную неровную поверхность натурального камня. Удобна в укладке и эксплуатации благодаря правильной прямоугольной форме.

210*210*60;
210*420*60;
420*420*60;
420*630*60.

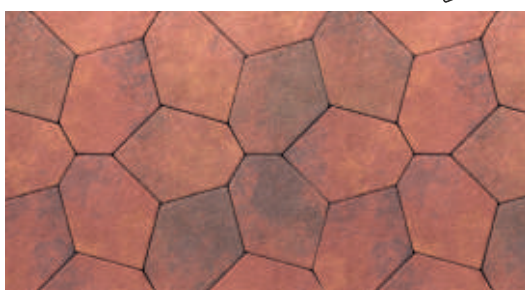
РИГЕЛЬ



Новая тротуарная плитка была создана на основе прямоугольных форм: сверхузкие бруски идеально вписываются в концепцию современного благоустройства.

66*196*80;
66*266*80;
66*326*80;
106*354*80;
106*446*80.

ТУРТУР



Тротуарная плитка имеет необычную мозаичную форму, при раскладке которой получается интересный рисунок. Благодаря толщине 80 мм, подходит для мощения как пешеходных участков, так и для парковки транспортных средств.

205,55*206,1*106,2*80;
206*205*205*206*106*106*80

ПАРКЕТ



Привычный прямоугольник в новом формате: узкая удлиненная плитка с увеличенной толщиной. Отлично подойдет как для интересной укладки пешеходной дорожки, так и для парковки легкового транспорта. 360*80*80.

ТРИЛИСТНИК



Поверхность серого цвета. Брусчатка Трилистник отличается высокой износостойкостью и практичностью в эксплуатации. Предназначена для мощения садовых дорожек, пешеходных зон, тротуаров, парковок легкового, грузового транспорта, терминалов и ДОКов 182*182*100.





БОРДЮРЫ

ДОРОЖНЫЕ



БР 100.30.15*
1000x300x150 мм

ШАРНИРНЫЕ



БРШ 50.20.8
шарнирный 500x200x80 мм

ТРОТУАРНЫЕ



БР 100.20.8
поребрик 1000x200x80 мм

Бордюры играют значимую роль в благоустройстве общественного или частного пространства. Они дополняют общую картину объекта, благодаря разнообразию цветового решения. Служат для фиксации и закрепления краев мощения.



г. Тюмень, ЖК «Ситион», Осень гранит





г. Тюмень, частное домовладение, Янтарь гранит



г. Тюмень, ЖК «Никольский», серый гладкий



г. Тюмень, частное домовладение. Антрацит гладкий

ЛАНДШАФТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

**ПОДПОРНЫЕ
БЛОКИ**

Подпорный блок применяется для создания подпорной стены. Подпорная стена удерживает грунт от обвала, позволяя организовывать на участке искусственные возвышенности и поддерживать от разрушения существующие.

Технические характеристики:

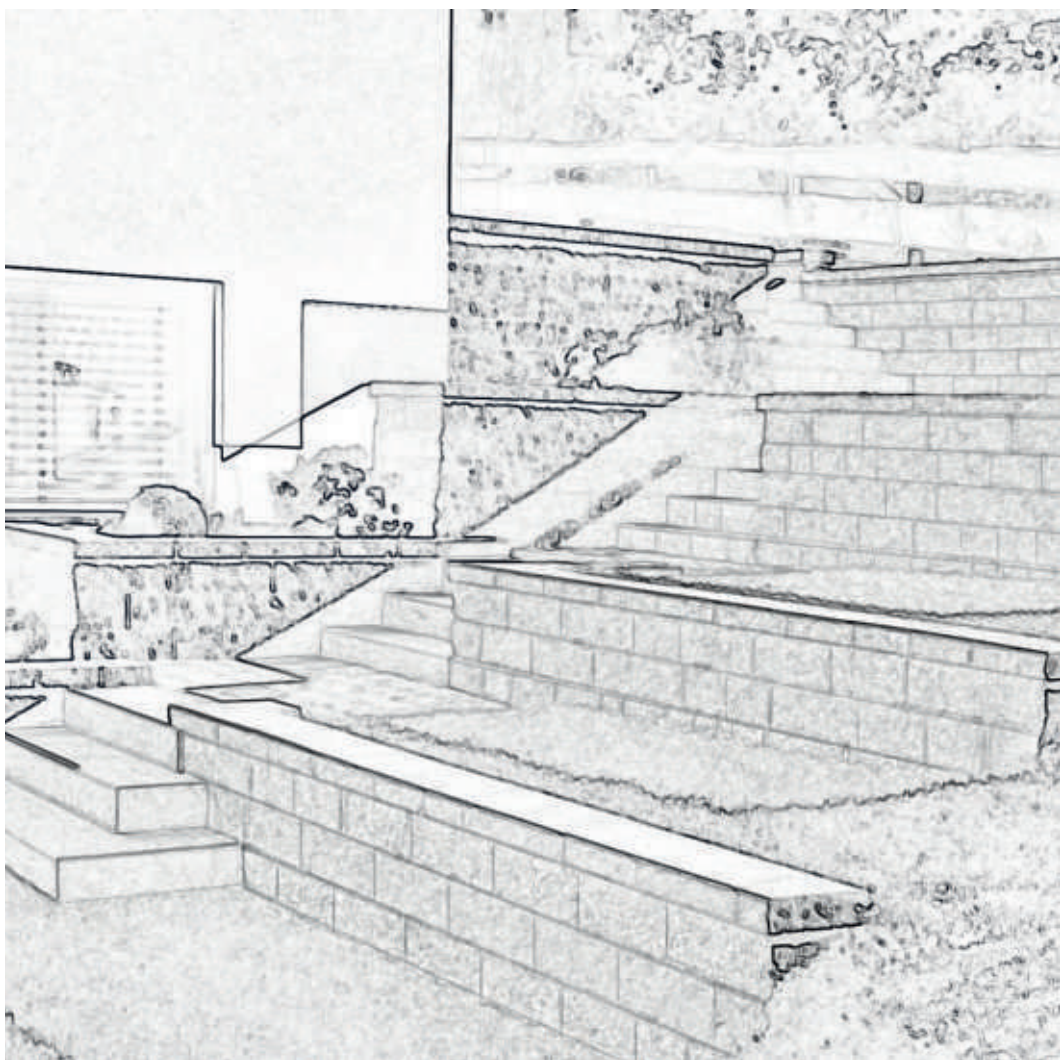
Марка по морозостойкости F300

Марка по прочности M300

Водопоглощение не более 6%.

310x400x160

Возможное цветовое решение: желтый, коричневый, красный, оранжевый, серый, черный



Тех.карта
на подпорный блок

ЗАБОРНЫЕ БЛОКИ



заборный блок рядовой
380*190*160
(колотый)



заборный блок рядовой
доборный
260*190*160, 120*190*160
(колотый)



заборный блок столбовой
260*380*160, 120*380*160
(колотый)

Земельный участок с разными элементами ландшафтного дизайна, например, подпорными бетонными блоками, сохраняет долговечность, так как не позволяет природным изменениям влиять на почву.

Подпорные блоки для создания устойчивых стен в ландшафте позволяют создавать искусственные холмы, удерживать уже существующие возвышенности на участке и сохранять достаточное количество грунта рядом с деревьями. Также подпорные блоки являются хорошим материалом для создания клумб разных форм и размеров, позволяя быстро и недорого преобразить садовую территорию.



**ВИБРО-
ПРЕССОВАННЫЙ
ОБЛИЦОВОЧНЫЙ
КИРПИЧ**

Вибропрессованный кирпич применяется при облицовке зданий, цоколя фундамента, для строительства заборов, декоративных клумб.

- Размеры ДШВ 250*85*65 мм.
- Вес: 2,83 кг.
- Морозостойкость F100
- Прочность M150
- Применяется для порядовочной и угловой кладки
- Имеет полный или частичный прокрас
- ГОСТ 6133-2019



старый замок



осень





хаски



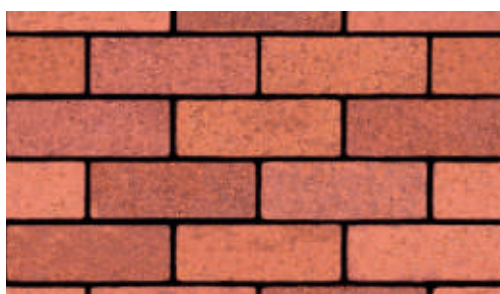
антрацит



мрамор



барселона

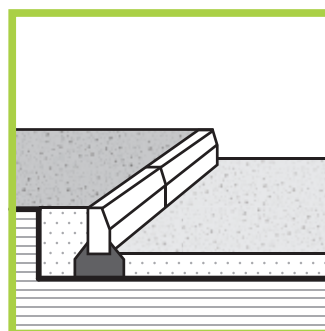
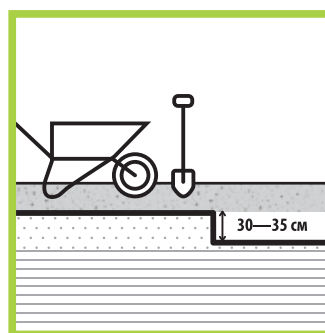


РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОЩЕНИЮ

Долговечность и красоту тротуарного покрытия определяют две составляющие: качество тротуарной плитки и соблюдение технологии ее укладки. Исходя из многолетнего опыта работы с тротуарными покрытиями, мы рекомендуем доверять работы по благоустройству профессионалам. Однако поскольку вариант самостоятельного мощения тоже не исключен, ниже мы приводим рекомендации по процессу укладки тротуарных плит.

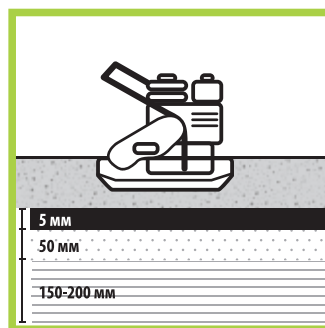
ВЫЕМКА ГРУНТА

После разметки участка под укладку снимается верхний слой грунта, а именно почвенно-растительный слой (ПРС). Получившаяся траншея или котлован должен быть глубиной не менее 300-350 мм от расчетного уровня поверхности плитки для основания из щебня и песка. Глубина выборки грунта зависит от состава основания, вида нагрузок на будущее покрытие и от проектной отметки верха плитки. Для пучинистых грунтов (подверженных морозному пучению, то есть обильной деформации после замерзания влаги) она может быть больше, чтобы деформированный промерзший грунт не искажал геометрии готового покрытия. Слишком мягкие или неравномерные грунты требуют тщательного уплотнения, а также прокладку геотекстилем для разделения слоев, защиты от сорняков и т.д.



ЗАКРЕПЛЕНИЕ КРАЕВ МОЩЕНИЯ

Каркас тротуарного покрытия в виде бордюров или примыканий к бетонным поверхностям следует установить до начала укладки. Он должен быть жестким и законченным: работы с каркасом после укладки плитки нарушат уплотнение основания. Бордюрный каркас является частью законченного тротуарного покрытия, поэтому его внешнему виду также следует уделить внимание. Правильного внешнего вида можно достичь корректным запилом бордюров перед установкой и, как следствие, избежать больших швов в каркасе (более 10 мм).



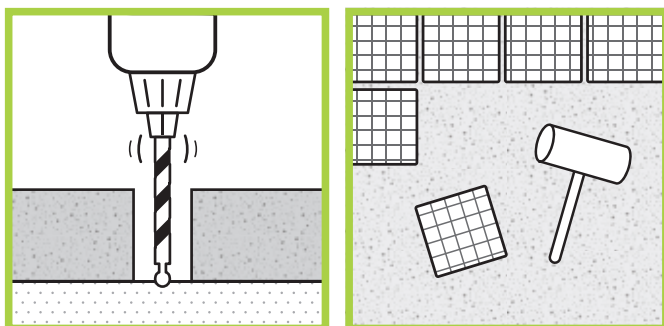
Рекомендуем вести мощение согласно СП.508.1325800.2022 «Мощение с применением бетонных вибропрессованных изделий»

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Материалы выкладываются с послойным уплотнением (размер слоя для уплотнения определяется исходя из механизма для трамбования). Подстилающий слой песка или гарцовки не уплотняется, но выравняется рейкой: это делается для компенсации возможного перепада высоты плитки. В итоге слой песка должен быть на 5 мм выше желаемой высоты покрытия перед уплотнением тротуарной плитки виброплитой с силиконовой прокладкой. В случае укладки плитки на жесткое бетонное основание используется только верхний слой и обязательное перфорирование (высверливание отверстий) для дренажа (не менее 0,002 м² на 1 м²). Необходимо также наличие уклонов бетонного основания для стока воды. Для отвода воды с поверхности плитки должен иметься достаточный поперечный или продольный уклон 2-2,5%.

УКЛАДКА ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКИ

Укладывая тротуарную плитку, нужно следить за тем, чтобы основание было максимально ровное и плотное. Уложив плитку, следует прижать ее к поверхности основания руками и, если она не «ходит» слегка подбить резиновой киянкой. На заключительном этапе поверхность мощеного покрытия нужно уплотнить при помощи виброплиты до устойчивого состояния. После того как все плиты уложены, следует засыпать готовый участок просеянным через мелкое сито песком естественной влажности или отсевом, или каменной крошкой, после чего затереть уличной шваброй с жестким ворсом.



РЕКОМЕНДУЕМ

Для предотвращения вымывания основания в месте выхода водостоков на тротуарную поверхность устанавливать водосточные лотки.

Для защиты плитки во время укладки в местах движения строительной техники желательно покрывать плитку деревянными или фанерными щитами.

При подрезке плитки необходимо: снимать фаску (как на остальных гранях плитки), обеспечивать кулачки (или их заменители) в виде прокладки или зазора для последующей просыпки, иначе образуется скол фактуры в месте контакта плитки с бордюром или соседней плиткой.

Для просыпки использовать чистый песок, не содержащий глинистых включений.

Применяйте правило трех или пяти поддонов. Ведите укладку плитки, поочередно вынимая её из разных под донов, для того чтобы выровнять возможные отклонения в оттенке цвета по всей площади мощения.

Тротуарное мощение ведётся «от себя» находясь на поверхности уже уложенной плитки, для того чтобы не деформировать подстилающий слой.

НЕ РЕКОМЕНДУЕМ

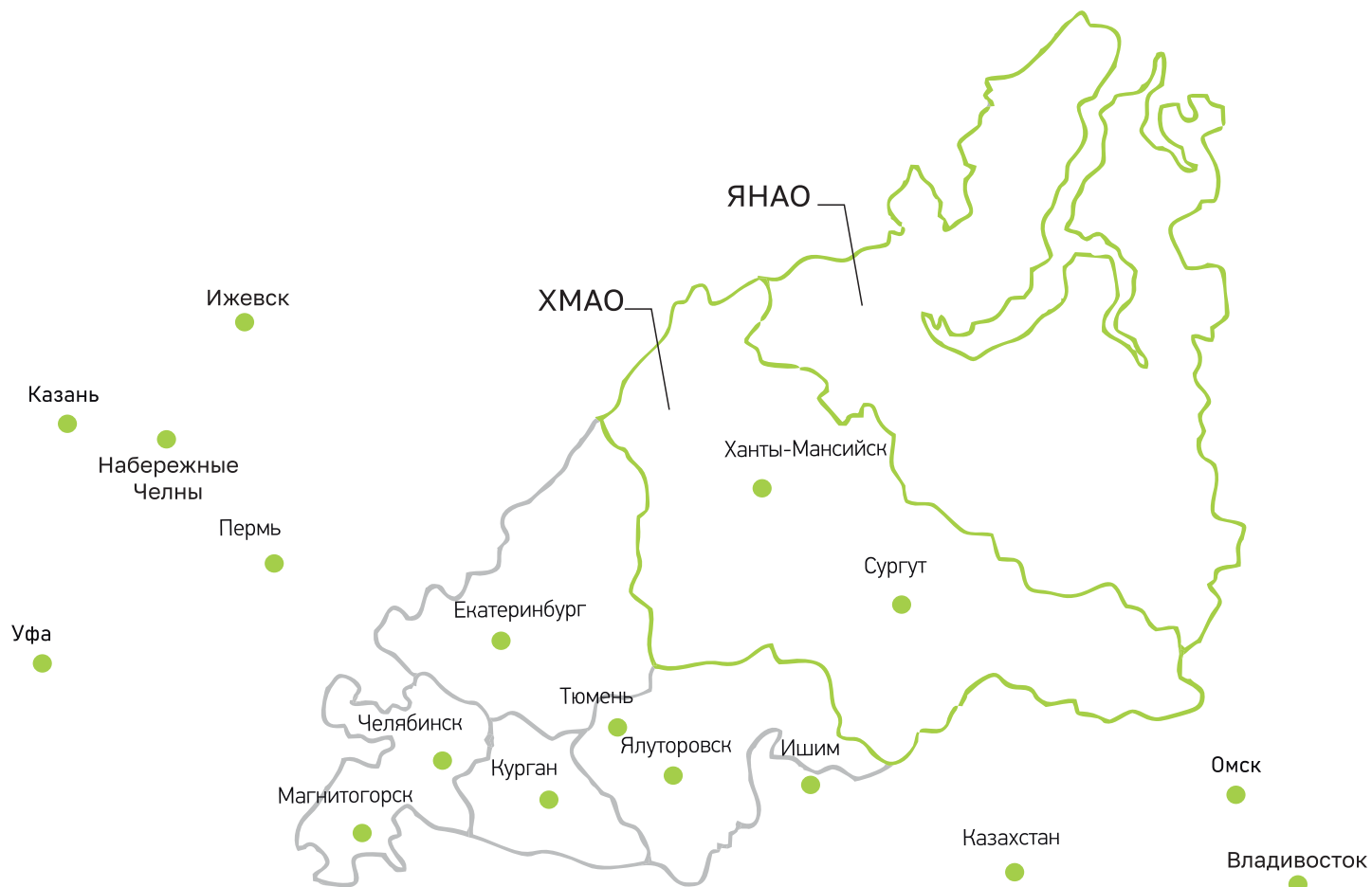
Утрамбовывать вымощенную плитку виброплитой без резиновой накладки: фактурный слой плитки может получить повреждения.

Попадания пескоцементной смеси на фактурный слой тротуарной плитки. Даже если ее удастся отделить или смыть, на фактуре образуются несмываемые пятна.

Просыпания швов пескоцементной смесью. Организовывать просыпку во влажную погоду, если есть сомнение в чистоте песка для просыпки швов (например, речной песок с обязательным содержанием органики). Время пребывания такого песка на фактуре плитки стоит минимизировать.

Попадания торфа или чернозема. Укладывать плитку самостоятельно без помощи профессионалов.

ПОСТАВКИ С ЗАВОДА В РЕГИОНЫ





Заводы: Тюменская область, г. Ялуторовск, ул. Ишимская, 149
Свердловская область, г. Екатеринбург,
площадка Уктус особой экономической зоны «Титановая долина»

Офисы продаж: Торговый дом «Поревит»

г. Тюмень, ул. Холодильная, 114
8 (3452) 50-05-62

г. Екатеринбург, ул. Н. Островского, 2/2
8 (343) 38-222-92

г. Ялуторовск, ул. Ишимская, 149
8 (3452) 50-06-05

г. Челябинск, ул. Петра Сумина, 24
8 (351) 216-34-34

г. Уфа
8 (922) 047-10-17

Горячая линия: 8 800 100 56 53