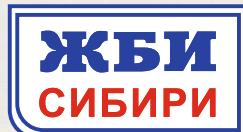




Каталог продукции «АЛОМ»

Для тех, кто строит, благоустраивает
и создает ландшафтный дизайн



ВВЕДЕНИЕ	3
ПРЕИМУЩЕСТВА	5
КОЛЛЕКЦИИ	9
Яркость цвета	11
Мрамор	13
ФОРМЫ	15
Новинки	17
Брусчатка	21
Новый город	25
Старый город	29
Домино	33
Квадрат	39
Шапка Мономаха	41
Эко	45
Уни	47
БОРДЮРНЫЕ КАМНИ	49
ЛОТКИ ДОРОЖНЫЕ	51
КИРПИЧИ	53
БЛОКИ ВИБРОПРЕССОВАННЫЕ	55
СОВЕТЫ ПО УКЛАДКЕ ПЛИТКИ	57
СТАТЬИ	59
ПАРТНЕРЫ	61
ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ	63
КОНТАКТЫ	65



ООО «ЖБИ Сибири» – крупный и надежный производитель изделий для строительства и благоустройства в Алтайском крае.

Под торговой маркой «Алом» мы производим тротуарную плитку, бордюрные камни, бетонный и облицовочный кирпич. Компания работает на этом рынке с 2001 года и за это время зарекомендовала себя производителем и поставщиком продукции высокого качества.

Продукция «Алом» создана специально для сложных климатических условий Сибири. Долговечные, морозостойкие, прочные изделия производятся на лучшем немецком оборудовании, в полном соответствии с технологией при использовании высококачественных материалов.

Тротуарная плитка «Алом» сегодня – это разнообразные формы, насыщенные цвета и интересные фактуры, что позволяет воплотить в жизнь самые оригинальные дизайнерские проекты! Плитка «Алом» хорошо смотрится как на крупных объектах административного назначения, так и на садовых дорожках частных загородных домов.

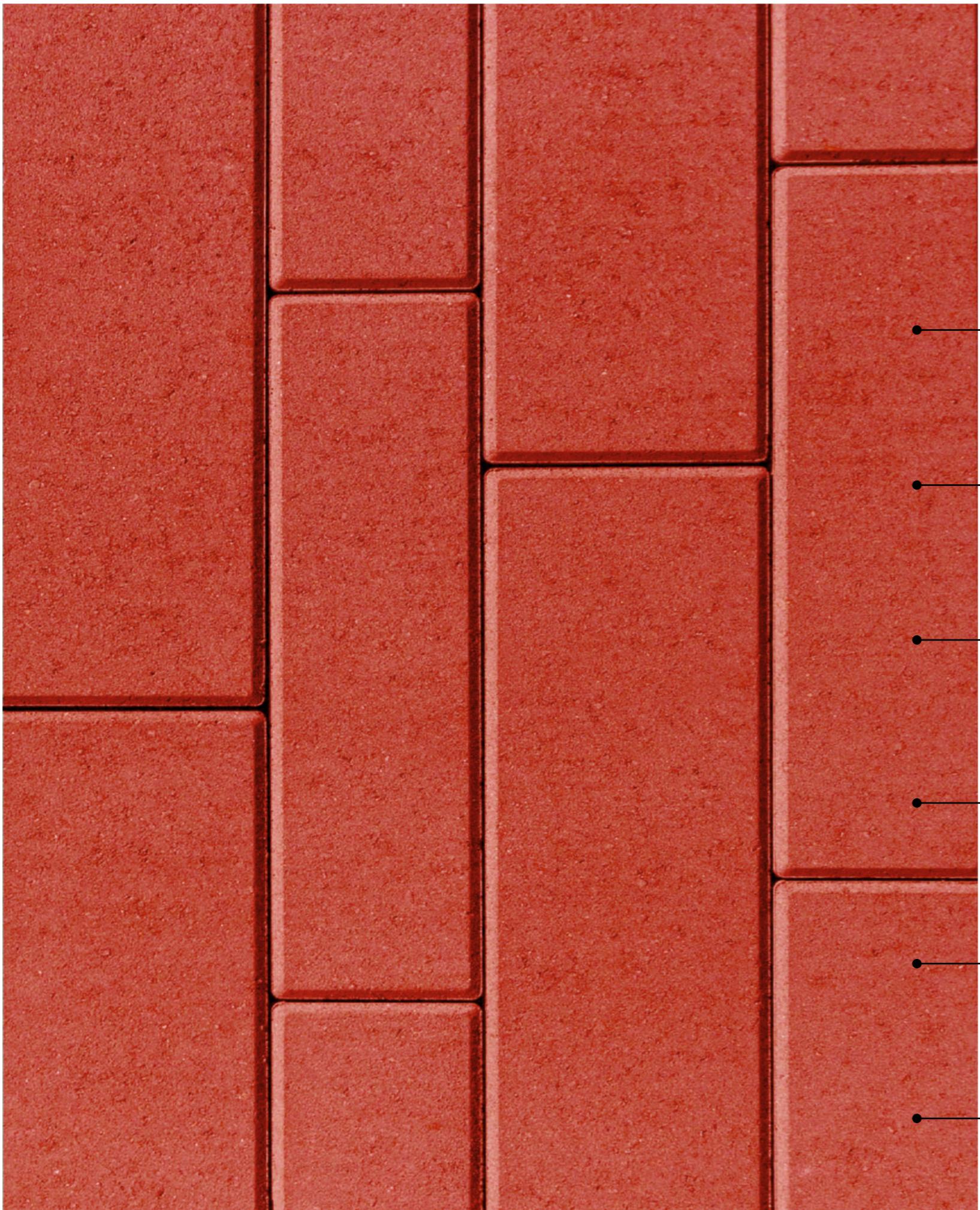
Оценить качество нашей продукции может каждый житель и гость города Барнаула, Алтайского края. Ведь именно тротуарная плитка «Алом» является украшением Нагорного парка, Набережной Оби, Барнаульского Арбата, территории Речного вокзала, площади Октября, Площади Мира, Барнаульского Зоопарка, Алтайского государственного колледжа, гостиницы «Центральная», ТРЦ «Галактика», ТРЦ «Арена», ТЦ «Лето» и многих других крупных объектов нашего города. Вибропрессованные изделия использованы при благоустройстве пешеходных зон пр. Ленина, улиц Молодежной, Толстова, Г. Исакова, Ползунова, Толстова, Панфиловцев и многих других.

Тротуарной плиткой «Алом» замостили многие туристические объекты курортных зон Белокурихи и Горного Алтая.

А сколько частных территорий украшены вибропрессованной тротуарной плиткой «Алом» – просто не сосчитать!

ЧТО СИМВОЛИЗИРУЕТ «АЛОМ»?

Символично название товарного знака для новой продукции – АЛОМ. Эти четыре буквы объединили мощь и силу Алтая (первые две буквы в названии) и профессионализм, скрупулезную точность известной на весь мир компании поставщика оборудования – «OMAG Остфризише Машиненбау». АЛОМ – немецкое качество на Алтайской земле!



Популярность тротуарной плитки, произведенной под товарным знаком АЛОМ, объясняется многообразием ее конфигураций, богатством цветовой гаммы, что позволяет сделать облик двора, площади, пешеходной зоны или стоянки неповторимым. Также, благодаря технологии, вибропрессования тротуарная плитка обладает техническими преимуществами перед асфальтом.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Не разрушается под действием летнего солнца и не выделяет канцерогенных веществ. Сохраняется вода и газообмен, благодаря свободному уходу воды в зазоры между плитками.

РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ

При необходимости проведения ремонтных работ тротуарную плитку можно легко разобрать и снова уложить на место.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Благодаря очень высокому давлению вибропресса, тротуарная плитка обладает большими показателями прочности, плотности и морозостойкости по сравнению с другими технологиями.

ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ

Позволяет выдержать большие механические нагрузки, а низкая истираемость при шероховатой поверхности, значительно продлевают срок эксплуатации плитки.

ВЫСОКАЯ МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

Позволяет выдержать низкие температуры с попеременным замораживанием и оттаиванием, например, при нагревании плитки от тепла проезжающей машины и последующим ее остыванием.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

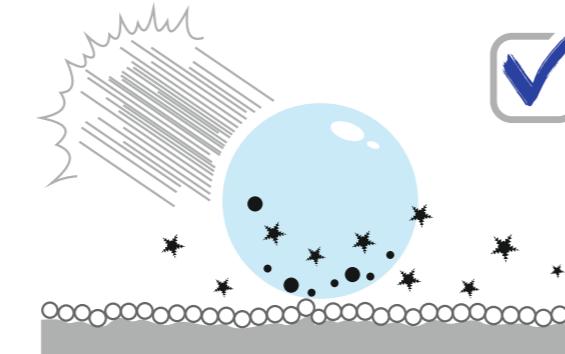
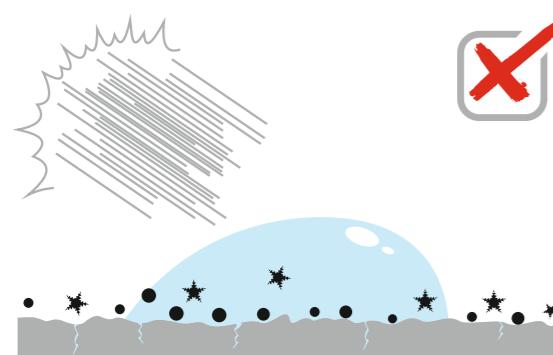
Тротуарная плитка по сравнению с асфальтированными покрытиями требует меньших затрат на укладку, содержание, уход и ремонт.



ГИДРОФОБИЗАТОР

Это специальный химический раствор, который предназначен для обработки строительных материалов с целью защиты последних от разрушительного воздействия влаги. Другими словами, это средство для защиты материалов от воды.

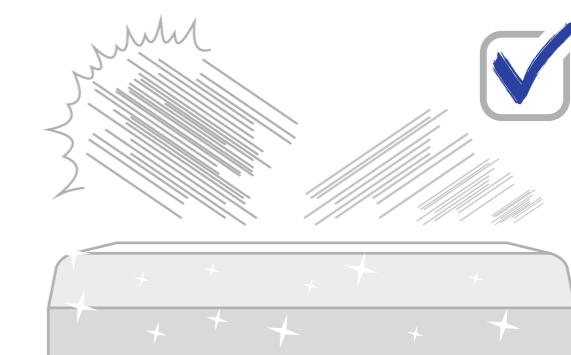
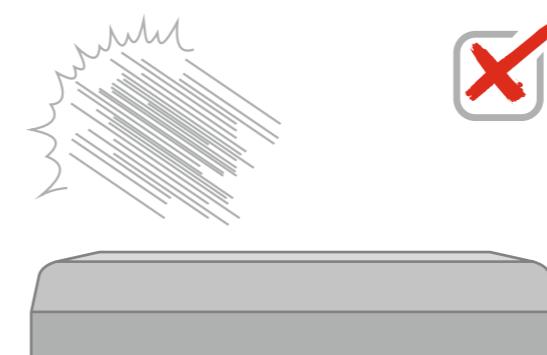
Гидрофобизатор в составе тротуарной плитки «Алом» защищает материал от вымывания водой солей и появления высолов, повышает морозостойкость, способствует улучшению внешнего вида и продлению срока эксплуатации покрытия.



СВЕТООТРАЖАЮЩИЕ БОРДЮРНЫЕ КАМНИ

Совершенно новый продукт.

Установка бордюрных камней со светоотражающим эффектом на улицах городов обеспечит повышенный уровень безопасности пешеходов в ночное время.



КОЛЛЕКЦИИ

Мы внимательно следим за всеми тенденциями в сфере благоустройства в регионе, стране и за ее пределами. Постоянно расширяем ассортимент. Наша компания стремится предоставить своим клиентам как можно больше видов тротуарного покрытия, чтобы они могли выбрать именно своё!

Для удобства вашего выбора мы собираем виды плитки в КОЛЛЕКЦИИ.

Выбирайте свою тротуарную плитку «Алом» и наслаждайтесь красотой, уютом и комфортом придомового пространства долгие годы.

ЯРКОСТЬ ЦВЕТА

коллекции



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



ОСОБЕННОСТИ КОЛЛЕКЦИИ

Используя качественные немецкие пигменты и белый цемент для изготовления лицевого слоя мы расширили цветовую гамму выпускаемой тротуарной плитки «Алом», позволив вам воплотить самые смелые дизайнерские фантазии и сделать территорию вашего дома яркой, красивой и эксклюзивной!

Вибропрессование — современная технология производства строительных материалов, основанная на уплотнении твердой, полусухой бетонной смеси, под действием вибрации снизу и одновременного давления сверху. Использование именно этой технологии позволяет нам изготавливать качественную, долговечную и морозостойкую тротуарную плитку.

Модернизировав наше оборудование, мы освоили производство тротуарной плитки с ярким верхним лицевым слоем. Новая тротуарная плитка успешно прошла ряд всех необходимых испытаний и экспертиз.



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Мрамор»



Черный Браун Чёрное золото Красный мак Шерхан Шахерезада



Арабская ночь Лунный мрамор Малахит Белый пион Поющий песок Свежая мята



Белое золото Ваниль Сафари Миндаль Бархан

ОСОБЕННОСТИ КОЛЛЕКЦИИ

Натуральная каменная крошка в лицевом слое наделяет плитку приятной шероховатостью. Такой фактурный слой имеет массу преимуществ: крошка экологична, безопасна и обеспечивает лучшее сцепление с поверхностями при понижении температур и осадках. Наслаждайтесь красотой натурального камня во дворе вашего дома!

Благодаря способности мрамора блестеть, поверхность дорожек будто оживает и каждый раз меняется: под полуденным или утренним солнцем, под дождем и радугой, под ручьями и на морозе.

Коллекция ландшафтной плитки «Алом» стала международным продуктом. Ее выпускают в Барнауле, но компоненты для этого закупают в самых разных

уголках Евразии. Например, натуральную мраморную крошку у производителя из Магнитогорска. Белый цемент для плитки пронзительно белоснежного цвета в Турции и Иране, а гранулированный пигмент для цветных вариантов в Германии.

ФОРМЫ

Многообразие форм тротуарной плитки «Алом» всегда радует наших клиентов!

Мы предлагаем различные формы, подходящие для мощения как огромных общественных территорий, так и миниатюрных садовых дорожек.

От традиционной «Брусчатки» до современного «Мегаполиса», от строгого «Квадрата» до плавной «Уни».

Большинство форм легко комбинируется друг с другом, что позволяет создавать поистине чудесные узоры под вашими ногами!

ИМПЕРИЯ

Подход к мощению территории с поистине императорским полотном фантазии!

Форма «Империя» поможет воплотить в реальность самые масштабные дизайнерские проекты благоустройства крупных общественных территорий! Особо крупные размеры тротуарной плитки - тренд мощения!

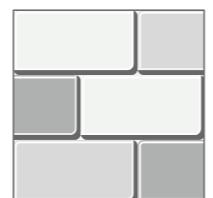


300×600 мм

Толщина

80 мм

Варианты раскладок



ТРАПЕЦИЯ

Добавьте плавности и мягкости вашим красивым дорожкам и уютной оригинальности скверам, паркам и площадям!

С тротуарной плиткой «Трапеция» можно создать самые разнообразные рисунки, неограничивая фантазию строгой геометрией. Благодаря трапециевидной форме и округлым краям, плитка удобно поворачивается относительно друг друга, что позволяет создавать плавные изгибы и круговые композиции с любым радиусом.



113×93×91 мм



103×83×91 мм



93×73×91 мм



83×63×91 мм



73×53×91 мм

Толщина

60 мм

МЕГАПОЛИС

Идеально сочетается с формой «Новый город» для создания оригинальных много вариативных решений мощения!

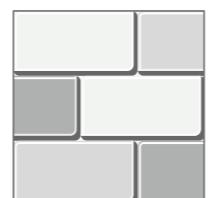
Правильная и лаконичная прямоугольная форма плитки «Мегаполис» крупных размеров – современный стиль благоустройства больших территорий.



Толщина

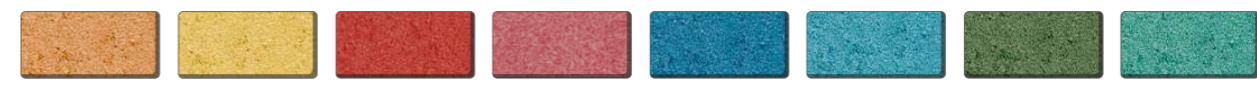
60 мм

Варианты раскладок



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



Марокко Южное солнце Кремлевский Вишневое варенье Синий бархат Небесный полет Сосновый бор Бирюзовая Катунь
Черная ночь Горький шоколад Оранж Кофейный чизкейк Крем-брюле Слоновая кость Серый

«Мрамор»



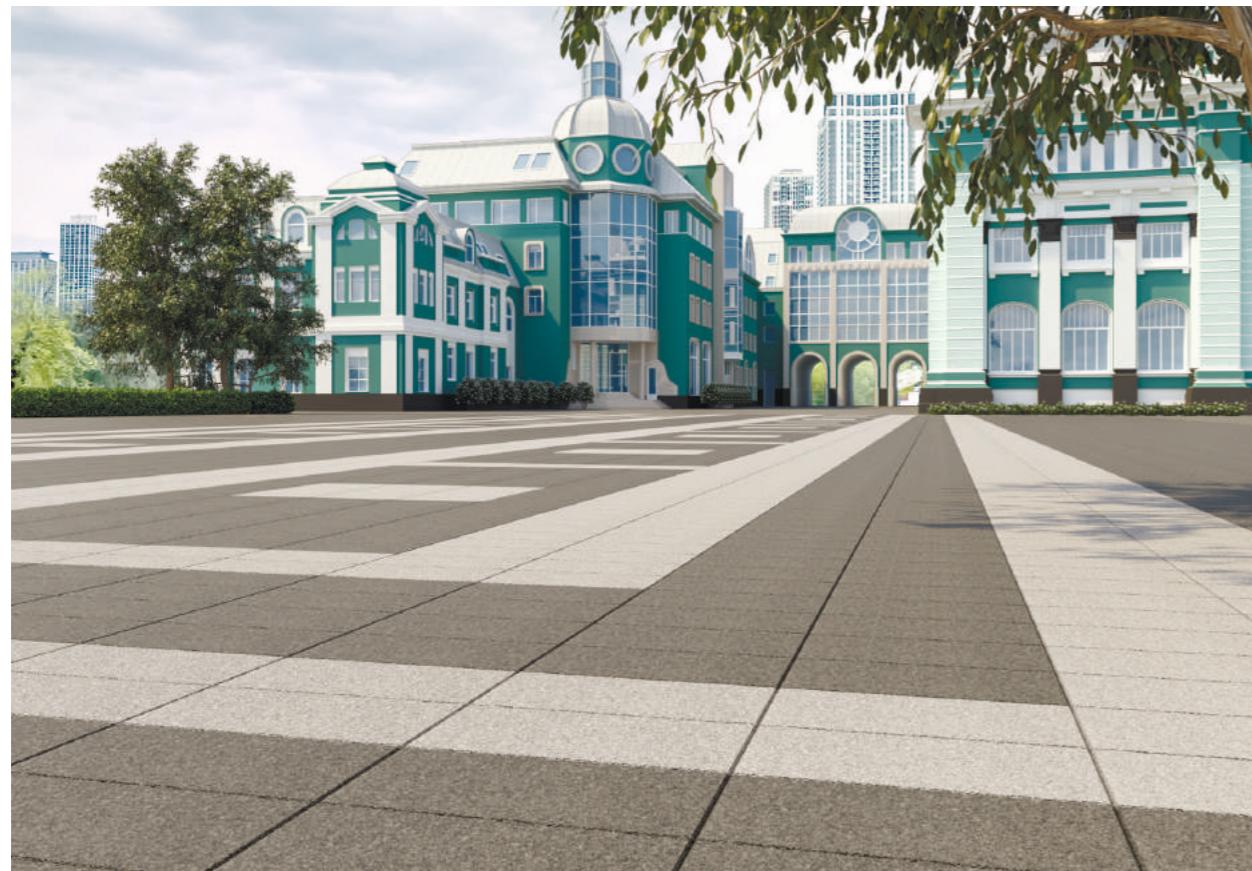
Черный Браун Чёрное золото Красный мак Шерхан Шахерезада Арабская ночь Лунный мрамор
Малахит Белый пион Поющий песок Свежая мята Белое золото Ваниль Сафари Миндаль

Бархан



*Цвет плитки может отличаться от реального из-за особенностей цветопередачи

ИМПЕРИЯ



ТРАПЕЦИЯ



МЕГАПОЛИС



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



«Мрамор»

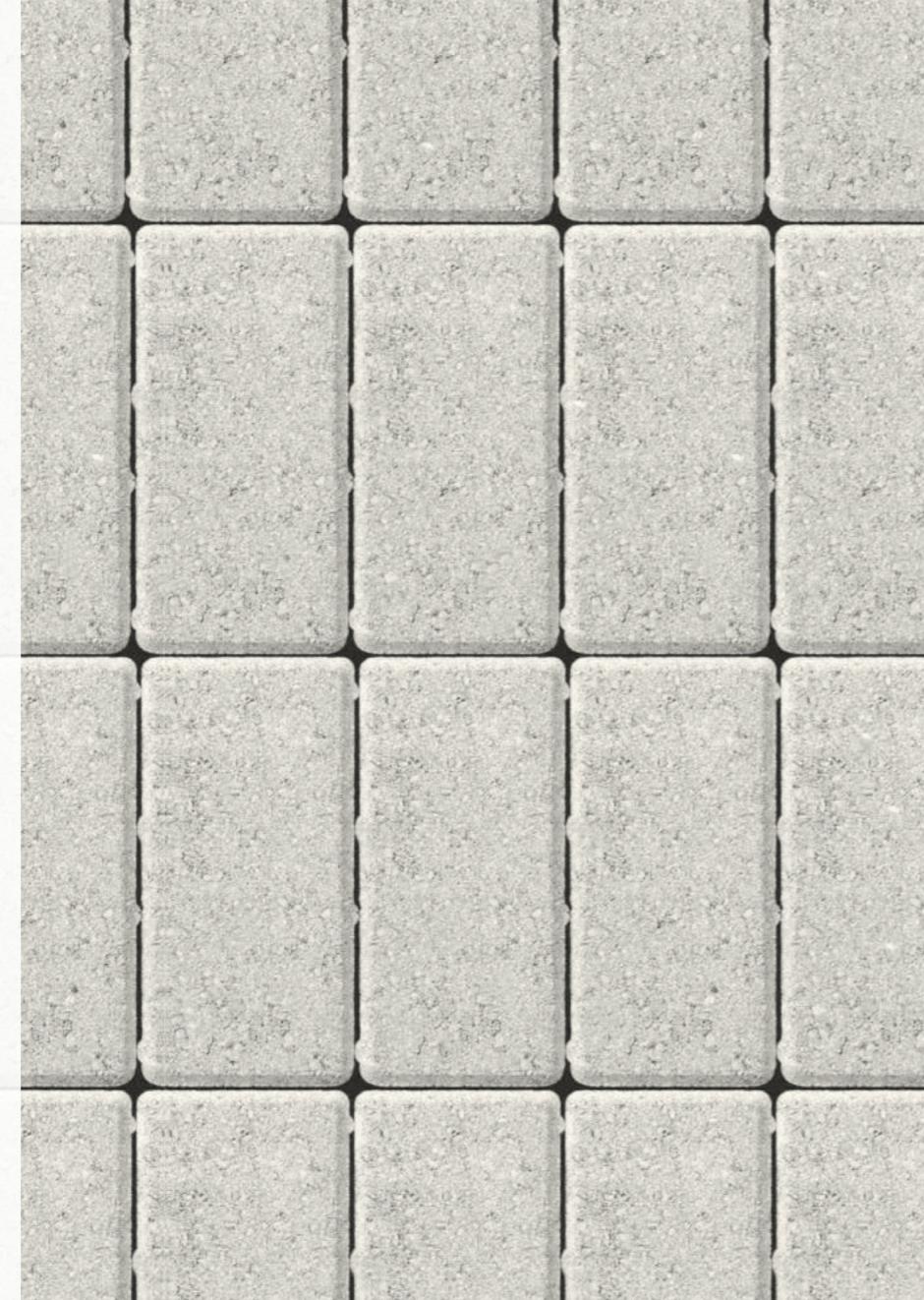
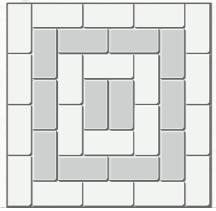
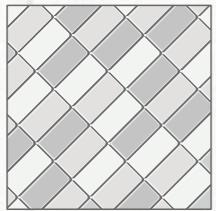
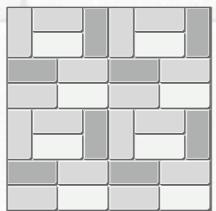
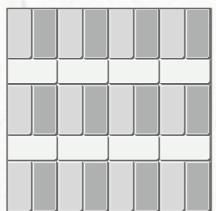
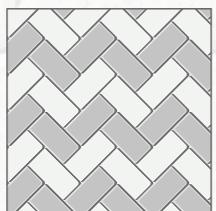


*Цвет плитки может отличаться от реального из-за особенностей цветопередачи

БРУСЧАТКА

ФОРМЫ

Варианты раскладок



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



«Мрамор»



БРУСЧАТКА – одна из самых популярных форм тротуарной плитки. Гармонично смотрится и в одноцветном варианте, и в многоцветной палитре.

При комбинации с другими формами, например, тротуарной плиткой «Квадрат» и «Шапка Мономаха», можно добиться разных интересных сочетаний. Идеально подходит для мощения как городских площадей, так и дорожек парков и частных владений.



Толщина

200×100 мм

40, 60, 80 мм

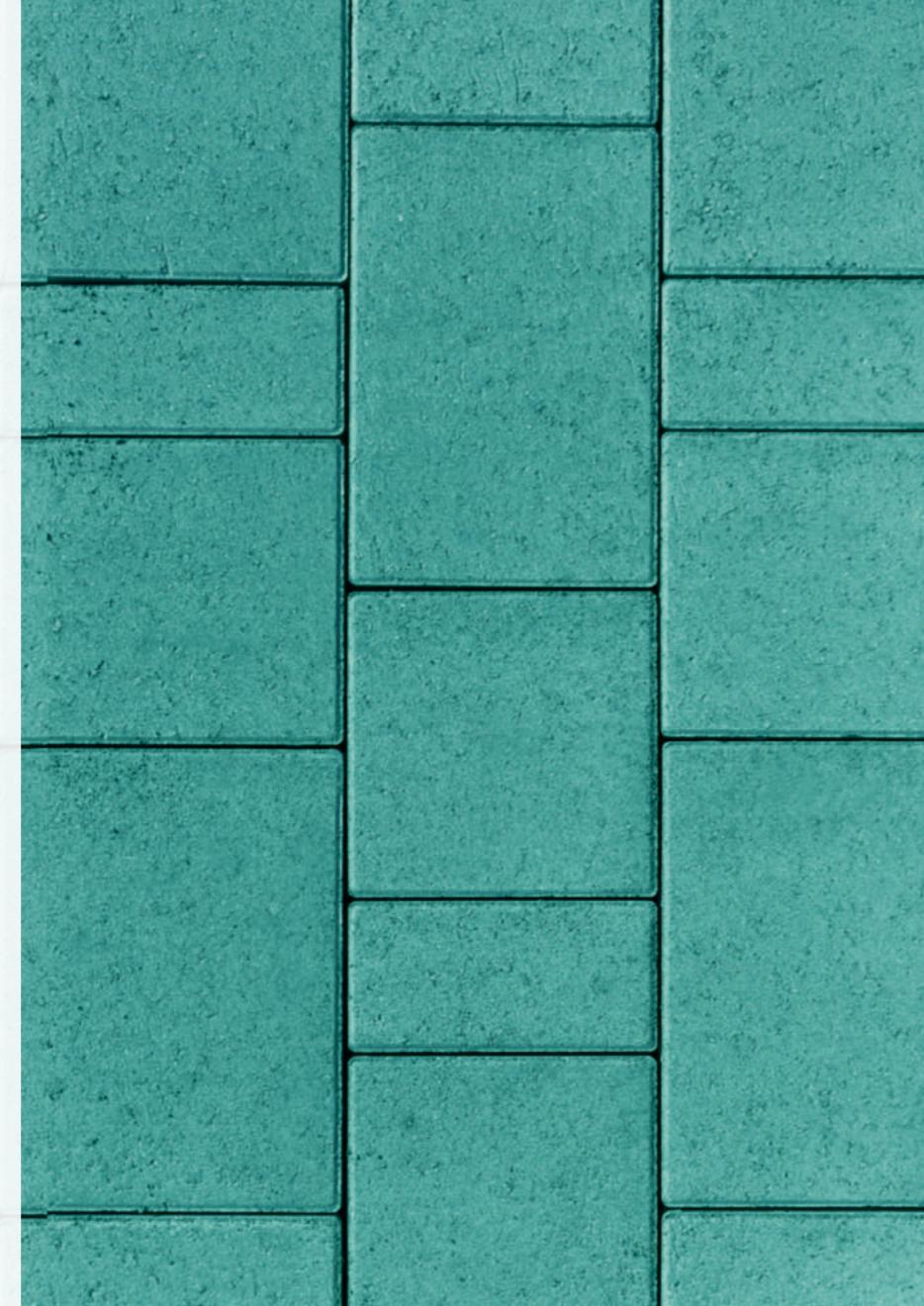
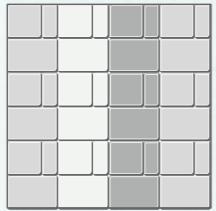
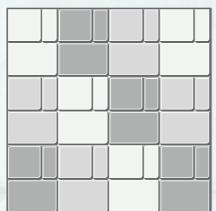
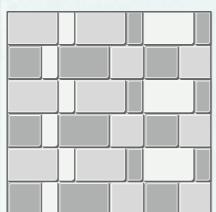


Брусчатка в классическом сером цвете. Нагорный парк, г. Барнаул.

НОВЫЙ ГОРОД

ФОРМЫ

Варианты раскладок



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



Марокко Южное солнце Кремлевский Вишневое варенье Синий бархат Небесный полет Сосновый бор Бирюзовая Катунь Серый



Черная ночь Горький шоколад Оранж Кофейный чизкейк Крем-брюле Слоновая кость

«Мрамор»



Черный Браун Чёрное золото Красный мак Шерхан Шахерезада Арабская ночь Лунный мрамор Малахит



Белый пион Поющий песок Свежая мята Белое золото Ваниль Сафари Миндаль Бархан



НОВЫЙ ГОРОД – современный европейский стиль благоустроенной территории.

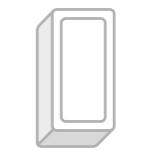
Идеально подходит как для больших площадей, так и для уютных частных дворов. Многовариативность укладки и сочетание разных цветов позволит воплотить в жизнь любые дизайнерские идеи.



240×160 мм



160×160 мм



80×160 мм

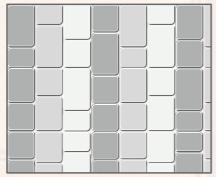
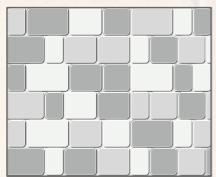
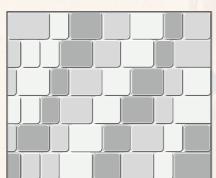
Толщина
60 мм



Брусчатка в сочетание цветов «Кремлевский» и «Южное солнце», ул. Молодежная

СТАРЫЙ ГОРОД

ФОРМЫ



Варианты раскладок



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



Marocco Южное солнце Кремлевский Вишневое варенье Синий бархат Небесный полет Сосновый бор Бирюзовая Катунь Серый



Черная ночь Горький шоколад Оранж Кофейный чизкейк Крем-брюле Слоновая кость

«Мрамор»



Черный Браун Чёрное золото Красный мак Шерхан Шахерезада Арабская ночь Лунный мрамор Малахит



Белый пион Поющий песок Свежая мята Белое золото Ваниль Сафари Миндаль Бархан



СТАРЫЙ ГОРОД имитирует натуральную брусчатку средневековых городов.

Респектабельный внешний вид, большое количество вариантов укладки сделали эту плитку особенно популярной не только для тротуаров, но и в ландшафтном дизайне.



180×120 мм



150×120 мм



120×120 мм



90×120 мм

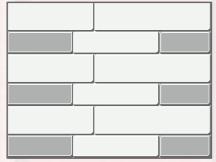
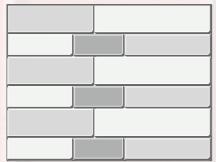
Толщина
60 мм



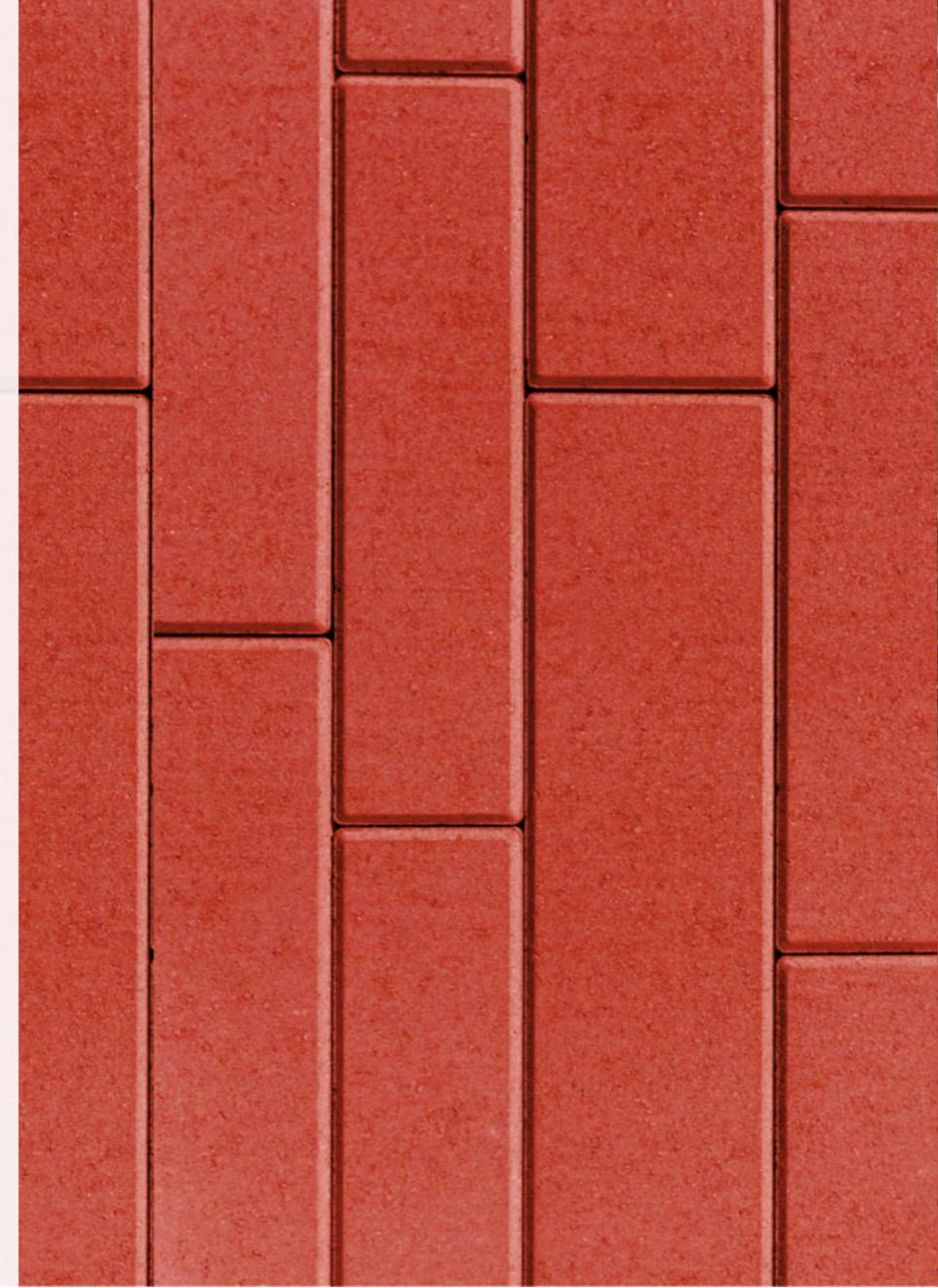
Форма Старый город, в сочетание цветов «Серый», «Слоновая кость», «Вишнёвое варенье». Сквер у кафе Лакомка.

ДОМИНО

ФОРМЫ

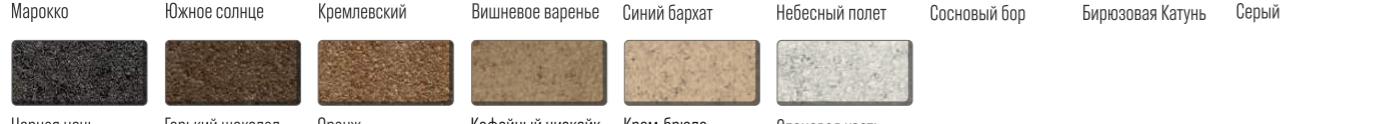


Варианты раскладок



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



«Мрамор»

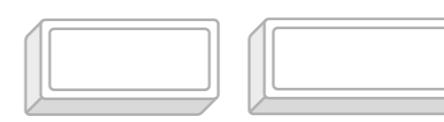


ДОМИНО – это набор из 5 прямоугольников разной длины и ширины, напоминающие кости одноимённой игры.

Модные сейчас крупные компоненты позволяют существенно сэкономить время и, соответственно, финансовые затраты на мощение поверхностей. Такая тротуарная плитка идеально подходит для пешеходных зон больших площадей.



640×160 мм



280×120 мм



360×120 мм



480×120 мм



480×160 мм

Толщина

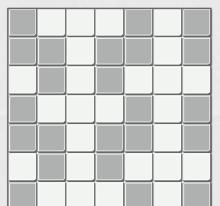
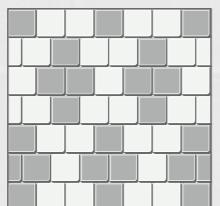
60 мм



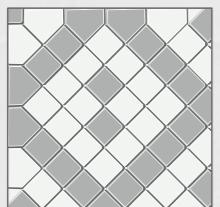
Брусчатка в сочетании цветов: «Серый», «Чёрный», «Вишня», «Небесный полёт». Набережная г. Барнаул.

ФОРМЫ КВАДРАТ

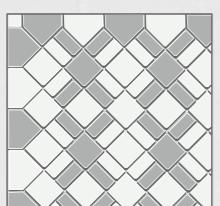
Варианты раскладок



Вариант раскладки с плиткой «Шапка Мономаха»

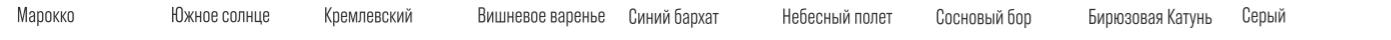


Вариант раскладки с плитками «Шапка Мономаха» и «Брусчатка»

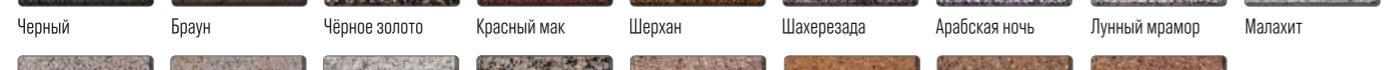


ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



«Мрамор»



КВАДРАТ – самая консервативная форма. Но ее успех обусловлен простотой и экономичностью укладки, многообразием узоров и их классическим совершенством.

Варьируя цвета квадратных тротуарных плиток, которые можно сочетать с «Брусчаткой» или «Шапкой Мономаха», удается добиться уникальности и гармоничности ландшафтного дизайна любого масштаба. Подчеркнутая бордюрным камнем благородная геометрия форм выглядит респектабельно и дорого.



Толщина

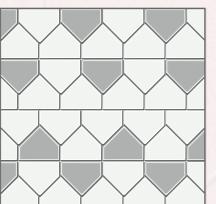
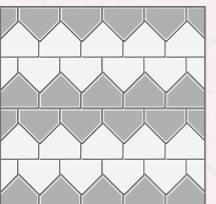
200 × 200 мм | 80 мм



г. Барнаул, пр-кт Ленина («Дом под шпилем» архитектора Я. Н. Додица)

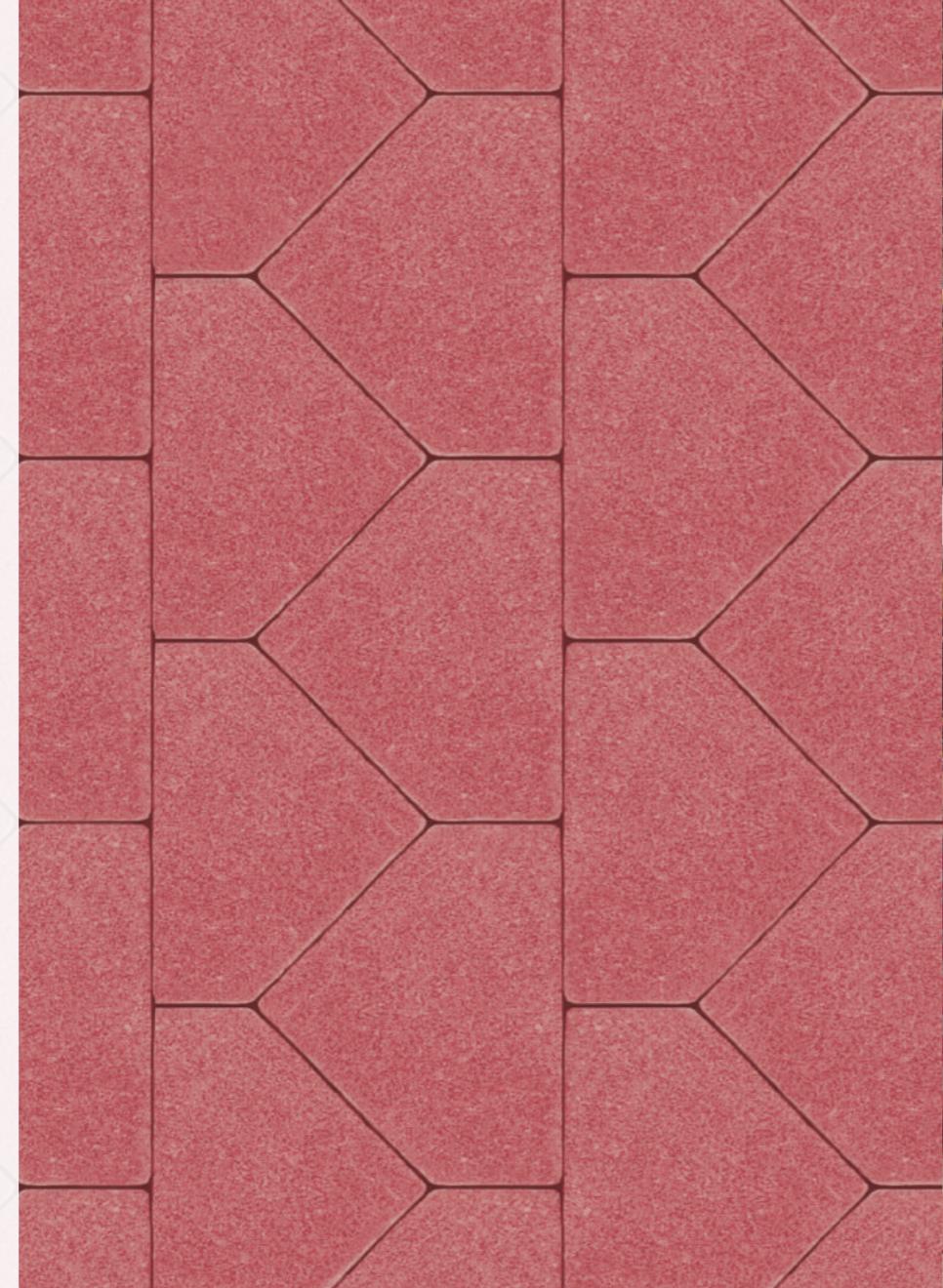
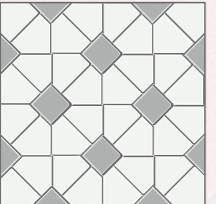
ШАПКА МОНОМАХА

Варианты раскладок



ФОРМЫ

Вариант раскладки с плитками «Шапка Мономаха» и «Квадрат»



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



Marocco Южное солнце Кремлевский Вишневое варенье Синий бархат Небесный полет Сосновый бор Бирюзовая Катунь Серый



Черная ночь Горький шоколад Оранж Кофейный чизкейк Крем-брюле Слоновая кость

«Мрамор»



Черный Браун Чёрное золото Красный мак Шерхан Шахерезада Арабская ночь Лунный мрамор Малахит



Белый пион Поющий песок Свежая мята Белое золото Ваниль Сафари Миндаль Бархан



ШАПКА МОНОМАХА – оригинальная плитка правильной геометрической формы, позволяющая воплощать самые интересные ландшафтные идеи.

Прекрасно сочетается с другими видами плитки. Дизайнеры предпочитают использовать ее в различных комбинациях при благоустройстве больших площадей, при этом «Шапка Мономаха» замечательно смотрится и на маленьких дорожках.



Толщина

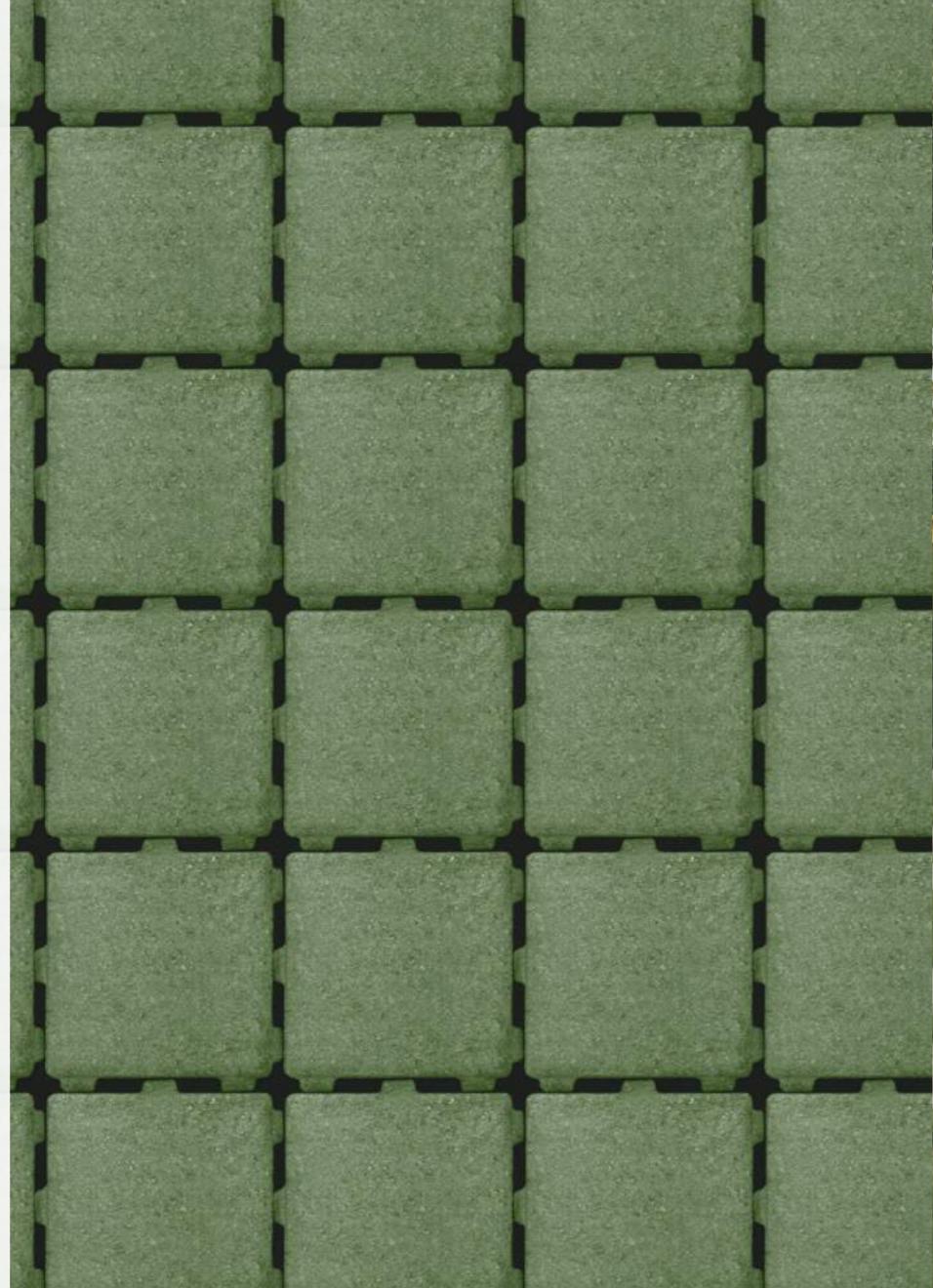
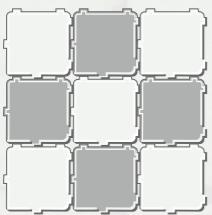
240 × 280 мм

80 мм



Сочетание форм плиток, Брусчатка, Квадрат и Шапка мономаха. В двух цветах, «Серый» и «Вишнёвое варенье». Пешеходная улица Мало-Тобольская, г. Барнаул.

Варианты раскладок



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»

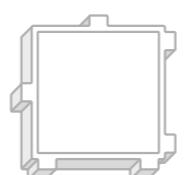


«Мрамор»



ЭКО особенно любима владельцами загородных коттеджей. Она позволяет создавать поистине уникальные ландшафтные картины.

Прочное и надежное бетонное основание удобно и практично для ходьбы или езды на автомобиле, а газонные вкрапления, которые обрамляют каждую плитку, зрительно делают ландшафт легче, ярче и экологичнее.

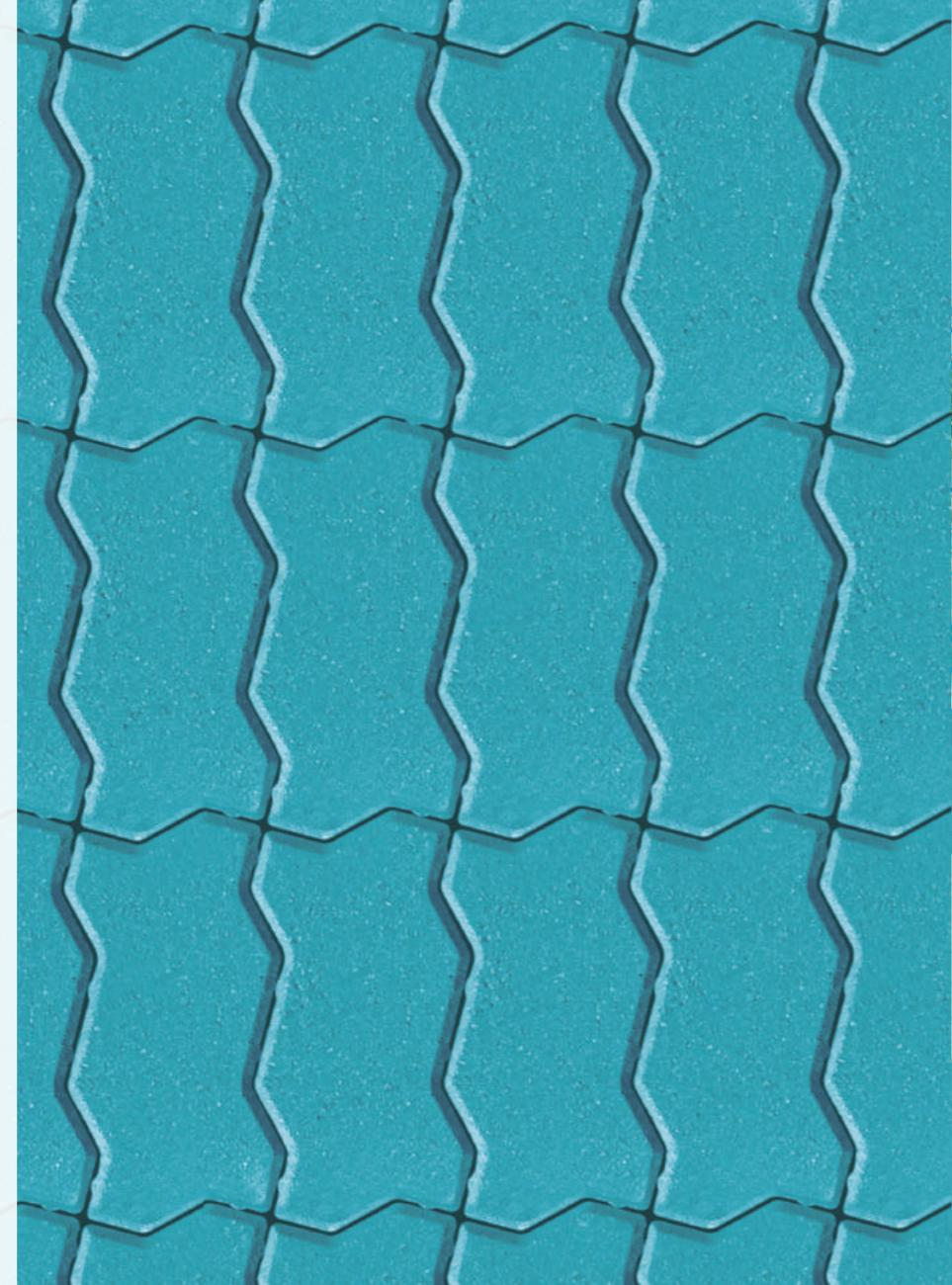
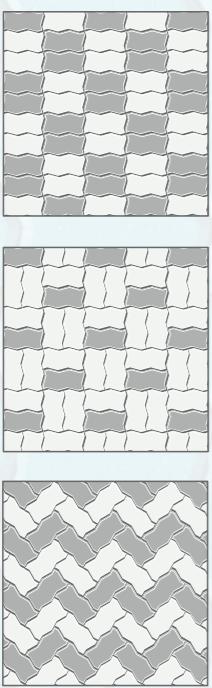


Толщина

220 × 220 мм

80 мм

Варианты раскладок



ЦВЕТА И КОЛЛЕКЦИИ

«Яркость цвета»



«Мрамор»



УНИ – одна из самых популярных форм фигурной тротуарной плитки.

При ее укладке увеличивается площадь швов, за счет чего улучшаются сцепление между плитками и дренажные свойства покрытия. Плитка способна сгладить небольшие погрешности в укладке. Даже при отсутствии необходимого уклона основания это мosaичное высохнет от луж!



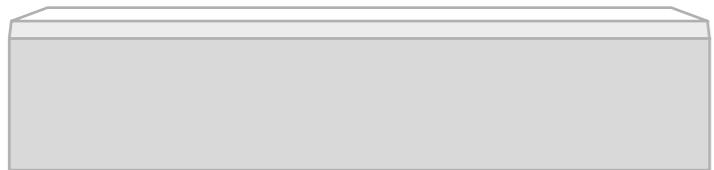
Толщина

225×112,5 мм

ПОРЕБРИК

Предназначен для благоустройства приусадебных территорий и активно применяется для создания всевозможных конструкций и фигур в ландшафтном дизайне.

Поребрик удобен и прост в монтаже, имеет отличную геометрию, надежен и долговечен. Активно используется при создании садовых дорожек, зонировании площадок для отдыха, патио, барбекю на приусадебной территории.



1000×200×80 мм

Масса
36 кг

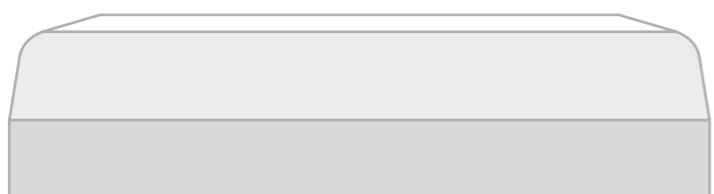


БОРДЮР

Чаще всего применяется для разделения пешеходной части улицы и проезжей, служит эффективным обрамлением тротуарной плитки.

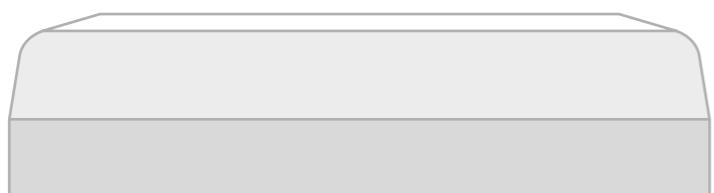
Вибропрессованный бордюр долговечен и устойчив к погодным изменениям: его морозостойкость составляет не менее 100 циклов.

Изделие может быть изготовлено в любой цветовой гамме. При этом камень окрашивается не только поверхностно, но и по всей глубине. Такой окрас сохраняется на весь срок службы бордюра.



1000×300×150 мм

Масса
100 кг



1000×300×180 мм

Масса
124 кг

ЛОТОК ВОДООТВЕДЕНИЯ ПРИКРОМОЧНЫЙ

Изделия сборные железобетонные водоотводных сооружений на автомобильных дорогах.

Предназначены для отвода сточных вод с проезжей части. Укладываются по обеим сторонам дорожного полотна. Бетонные лотки, которые используются для отведения сточных вод с автодорог, увеличивают срок эксплуатации дорожного покрытия.



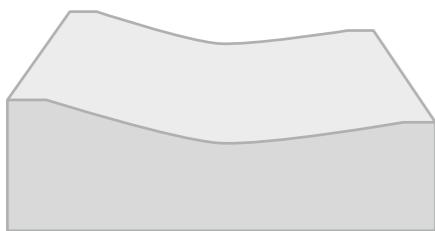
500×200×250/200 мм

Масса
240 кг



750×200×250/200 мм

Масса
346 кг



750×350×270/220 мм

Масса
380 кг



КИРПИЧ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ РВАНЫЙ КАМЕНЬ

Кирпич «Рваный камень» привлекает своей оригинальной фактурой, имитирующей природный камень. Его бархатистая поверхность придает постройке монументальность, ощущение дополнительного объема.

Он одинаково применим и там, где нужно создать ощущение вечности, незыблемости вековых построек, и в современной архитектуре. Широкая цветовая гамма позволяет воплотить самые смелые дизайнерские фантазии.

	Масса
250×120×88 мм	4,2 кг



БЕТОННЫЙ КИРПИЧ

Кирпич бетонный применяется для кладки фундаментов, стен цоколей и подвалов. Также его используют для облицовки стен, возведения несущих и ограждающих конструкций.

ПРЕИМУЩЕСТВА

1. ПРОЧНОСТЬ

Изготавливается методом полусухого вибропрессования, что дает высокую прочность сравнимую с прочностью натурального камня.

2. ВЛАГОСТОЙКОСТЬ

Бетонный кирпич не разрушается под воздействием влаги. Это свойство позволяет возводить из него конструкции, соприкасающиеся с водой: фундаменты, цоколи, подвалы, погреба, колодцы.

3. МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

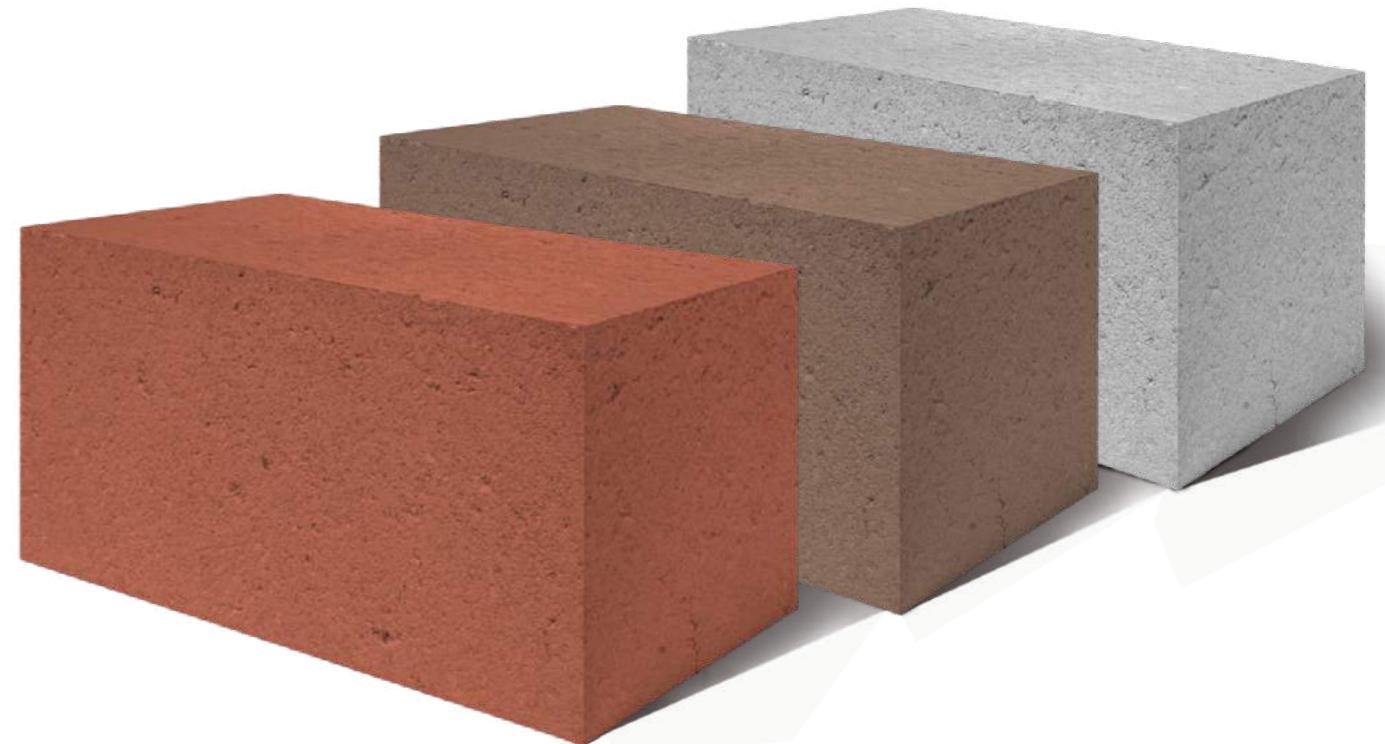
Марка кирпича по морозостойкости - F100, то есть изделие способно пройти 100 циклов заморозки и разморозки, не теряя своих свойств, что в 2 раза превышает норму морозостойкости керамического кирпича (ГОСТ 530-2007).

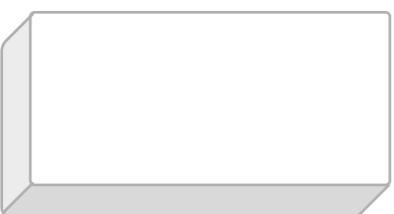
4. УДОБСТВО

Благодаря своим размерам и форме, кирпич замечательно комбинируется с любым другим полуторным кирпичом

5. ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Многие строительные материалы являются источниками радиационного излучения, но бетонный кирпич имеет низкий уровень удельной эффективной активности радионуклидов для строительства жилья - до 370 Бк/кг. Норма удельной эффективной активности радионуклидов для строительства жилья - до 370 Бк/кг по ГОСТ 30108-94.



	Масса
250×120×88 мм	5,8 кг

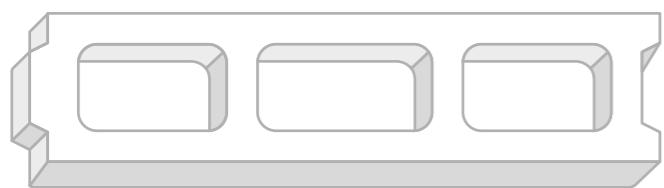
БЛОКИ ВИБРОПРЕССОВАННЫЕ

СТЕНОВЫЕ И ПЕРЕГОРОДОЧНЫЕ БЛОКИ

Они предназначены для возведения ненесущих конструкций, стен и перегородок с повышенной тепло- и шумоизоляцией, а также подпорных стен и заборов. Имеют удобную пазогребневую форму, благодаря чему соединения получаются точными и надежными. Применение блоков позволяет значительно ускорить темпы строительства.

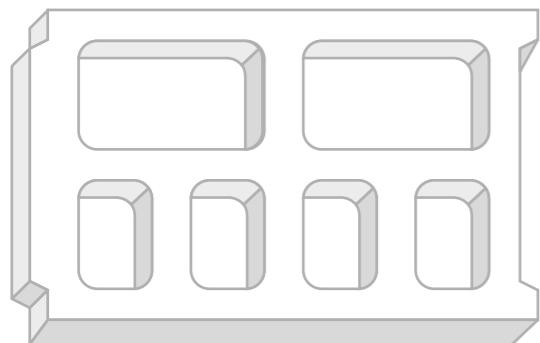
Монтаж пазогребневых блоков довольно прост. За счёт гребня легко выдерживать вертикаль, блок можно пилить под любой угол, что облегчает монтаж криволинейных стен.

Использование блоков позволяет экономить раствор для кладки. К примеру, количество цементного раствора на 1 квадратный метр стены из блока перегородочного примерно в 3-4 раза меньше, чем расход раствора на такую же площадь стены из кирпича силикатного!



510×120×186 мм

Масса
14,5 кг



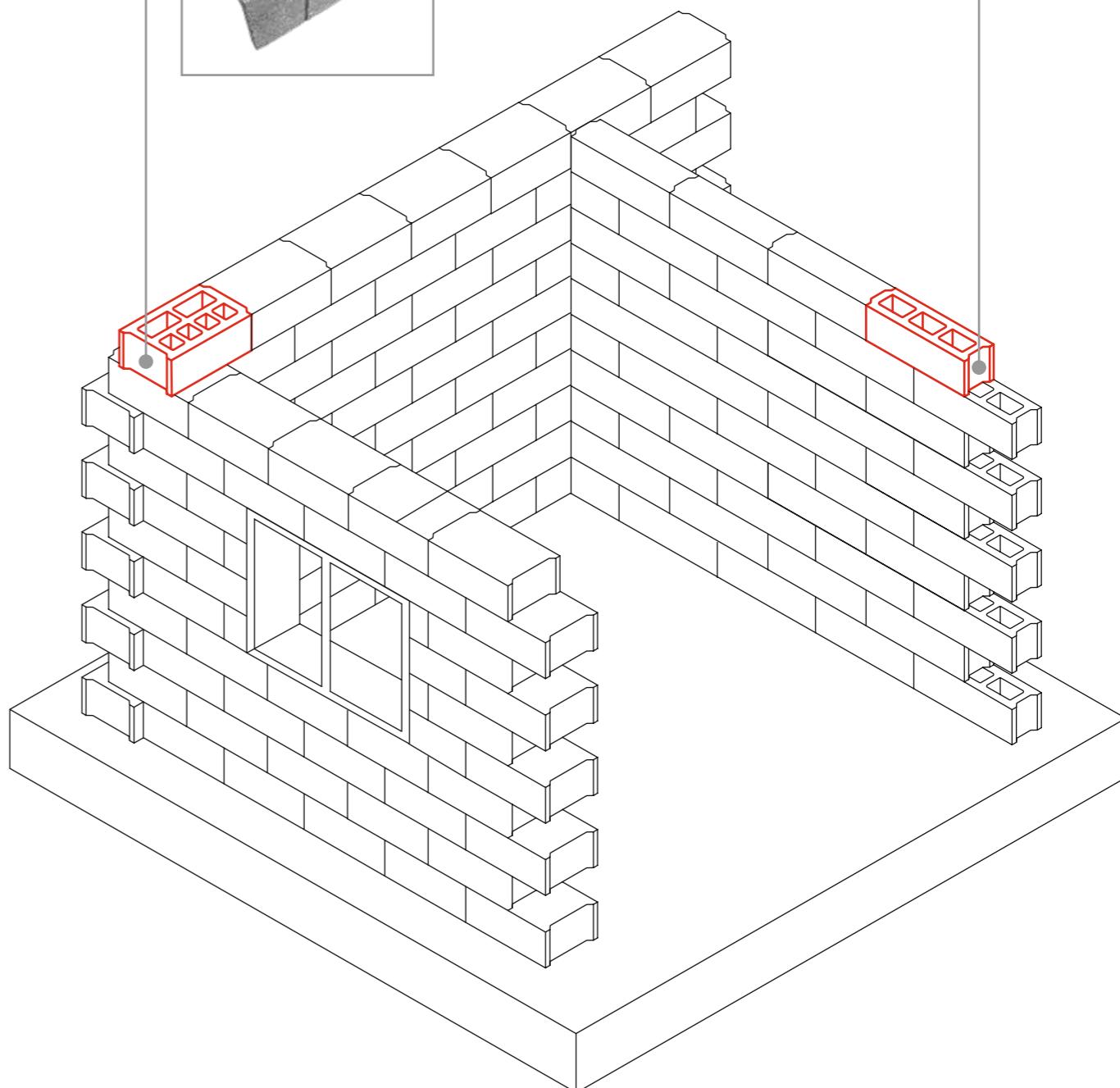
414×250×186 мм

Масса
24 кг

СТЕНОВОЙ БЛОК



ПЕРЕГОРОДОЧНЫЙ БЛОК



Существует несколько способов укладки плитки, в зависимости от состояния грунта и назначения мощения. Будет ли, к примеру, в этом месте пешеходная зона или наоборот, участок будет активно использоваться для езды на автомобиле.

	Для мощения тротуарных дорожек частных территорий, на которых нет движения транспорта (пешеходная зона) необходимо использовать вибропрессованную плитку толщиной 40 мм
	Для пешеходных зон и зон движения легкового транспорта используется плитка толщиной 60 мм
	Для организации мест стоянок, АЗС (автомобильная зона), мест движения грузовых авто – толщиной 80 мм

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ДЛЯ УКЛАДКИ ПЛИТКИ

Правильно подготовленное основание – залог успеха и долголетия, самый важный этап в процессе укладки, ведь грамотно выполненное основание не позволит дорожке или площадке «просесть» и обеспечит мощению долголетие.

1) Размечаем территорию. Сначала необходимо разметить дорожки и площадки согласно разработанному плану. Разметка производится с помощью рулетки, колышков и строительной бечевки. Забиваем колышки в углах планируемых дорожек и натягиваем по периметру шнур. Территорию выравниваем.

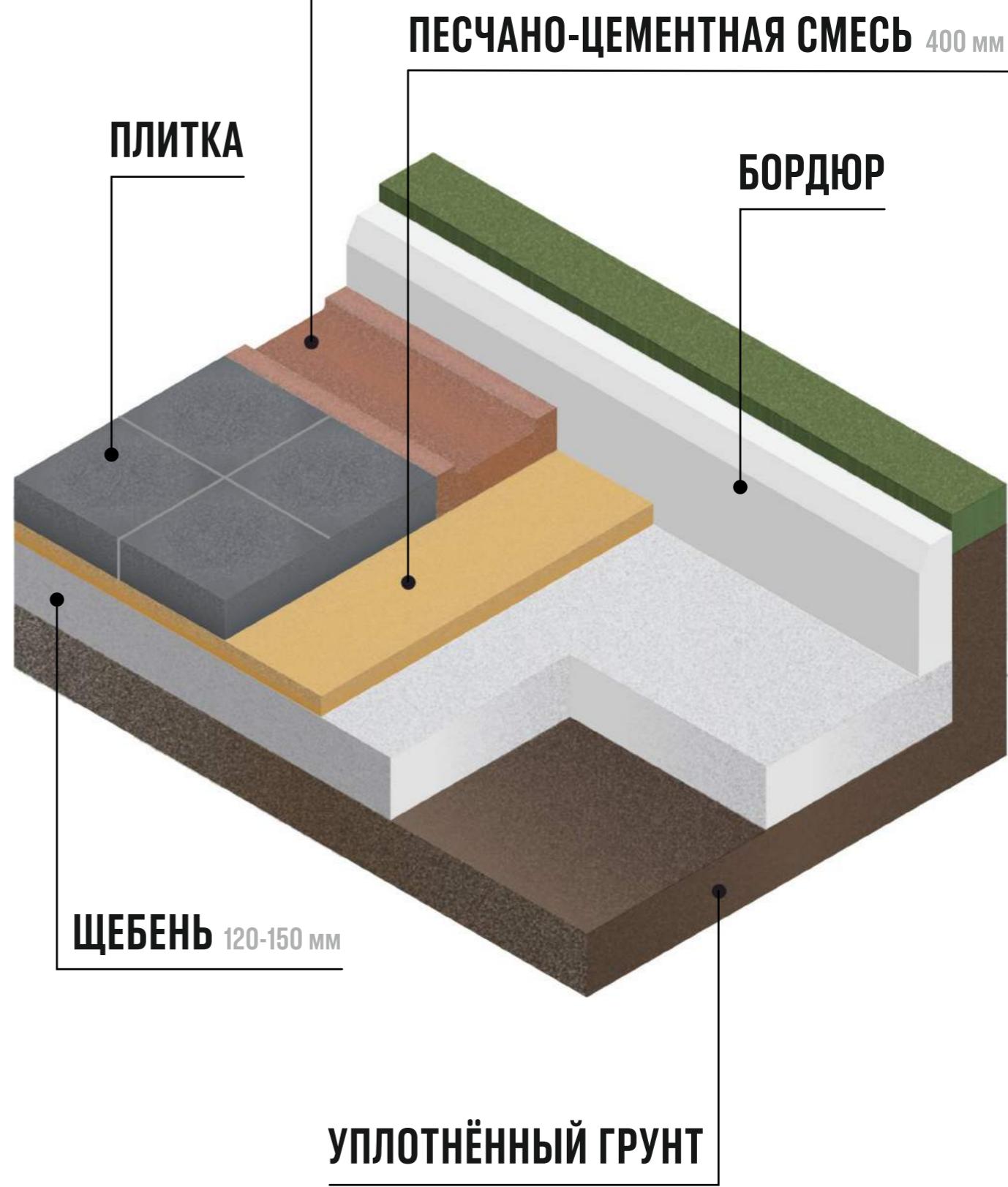
3) Обеспечиваем уклон. Определите сток воды. Необходимо учесть то, что вода должна уходить от отмостки здания или от дорожки в водоотводные колодцы или на газоны. Уклон можно сделать продольным, поперечным, продольно-поперечным, но он должен составлять не менее 5%, то есть 5 мм на метр. Дальше все слои отсыпаем, выравниваем и утрамбовываем, учитывая этот скат.

2) Проливаем и утрамбовываем грунт. Если грунт мягкий, то его хорошо проливаем водой из шланга и утрамбовываем. Если нет специального приспособления, то можно использовать деревянное бревно с ручками или наполненную водой металлическую бочку.

После того, как разметка будет завершена, необходимо пройтись по будущей дорожке, чтобы проверить удобство пользования и при необходимости скорректировать ее расположение и размеры.

Выемка грунта производится с таким расчетом, чтобы после укладки лицевая поверхность плитки вышла на заданный уровень вашего участка.

ВОДОСТОК



ЛИТАЯ ИЛИ ВИБРОПРЕССОВАННАЯ ПЛИТКА?

Чтобы дать ответ, для начала давайте разберемся, в чем отличие вибропрессованной плитки отлитой.

ЛИТАЯ ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА

Изготавливается с непрерывной вибрацией на вибrostоле путем длительного застывания песчано-цементной массы. Полученное изделие отличает гладкая поверхность.

СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ 3 года

ВИБРОПРЕССОВАННАЯ ПЛИТКА

Вибрирование бетонной смеси в пресс-форме производится под давлением на вибропрессе, что способствует выходу пузырьков воздуха и достижению более плотной структуры плитки. В итоге вибропрессованная плитка получается прочной, затвердевающей без уплотнения.

СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ 50 лет

Вибропрессованная плитка является искусственным камнем, с собственной фактурой и оригинальным внешним видом.

Со временем вибролитая плитка теряет свой цвет, в то время как вибропрессованная сохраняет яркие краски при любых погодных условиях. Пористая, шероховатая поверхность вибропрессованной плитки идеальна для площадок с активным движением транспорта,

выдерживает более высокие нагрузки, вплоть до 600 кг/м², а это примерно равно нагрузке современного танка!

Вибропрессованная плитка устойчива к физическим нагрузкам и химическим воздействиям окружающей среды. Пористая структура позволяет плитке «ышать», что увеличивает морозостойкость до 200 циклов, а это очень важно в условиях суровых российских зим.

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

Почему у одних производителей тротуарная плитка приходит в негодность уже через год-два, а у других и спустя десятилетия выглядит, как новая? Почему повсеместно встречаются морозные повреждения тротуарной плитки и бетона, почему они крошатся и рассыпаются на второй или третий год?

Причиной преждевременного разрушения изделий является их низкая морозостойкость. Это один из важнейших показателей качества тротуарной плитки, кирпича и других строительных материалов.

Сотни тысяч различных конструкций находятся на открытом воздухе, увлажняются при действии природных факторов, подвергаются многократному замораживанию и оттаиванию.

Не морозостойкие из них со временем теряют несущую способность, подвергаются поверхностному износу и получают различного рода повреждения.

Получается, что плитка должна обладать достаточной морозостойкостью, чтобы стойко выдерживать многократное попарменное замораживание и оттаивание без видимых признаков разрушения и без значительного понижения прочности. Основная причина разрушения материала под действием низких температур – расши-

рение воды, заполняющей поры материала, при замерзании.

Сложнее всего справиться с этой работой бетону и тротуарной плитке, от которого напрямую зависит долговечность вашего тротуара. Наряду с показателями водопоглощения, морозостойкость определяет сроки эксплуатации покрытия. Иными словами, показатели морозостойкости (в циклах) говорят, сколько лет тротуарная плитка гарантированно сохранит свой внешний вид без видимых разрушений верхнего слоя.

Маркой по морозостойкости является количество циклов попарменного замораживания и оттаивания насыщенных водой образцов без нарушений целостности и изменения прочности.

Плитка, производимая нашим предпринятием, при условии ее правильной укладки, имеет показатель морозостойкости не менее 200 циклов.

ВЫСОЛЫ

Распространенная проблема в процессе эксплуатации плитки – появление белых известковых пятен на поверхности.

Это обусловлено естественным процессом высыпания бетона, что не оказывается на прочностных характеристиках плитки, а влияет лишь на внешний вид. Процесс высолообразования достигает своего максимума через год эксплуатации и полностью пропадает через два года.

Исчезновение высол обусловлено тем, что карбонат кальция (CaCO_3) на поверхности бетона вступает в медленно протекающую реакцию с растворенным в воде углекислым газом и превращается в гидрокарбонат, растворимый в воде, который смывается осадками.

ПАРТНЕРЫ



жилищная
инициатива



Алтай-Кокс



ОАО "Новокузнецкое ДРСУ"



БАРНАУЛЬСКАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ



СИБИРСКАЯ
ГЕНЕРИРУЮЩАЯ
КОМПАНИЯ



адалин
строй
строительная
компания



ЭКСПЛУАТИРУЙТЕ ПЛИТКУ ПРАВИЛЬНО!



В зимний период для очистки снега и наледей недопустимо использование лопат, ломов, которые могут привести к повреждению поверхности. А также для устранения льда противопоказано использование абразивных смесей, содержащих соль, что может привести к эрозии поверхности плитки.

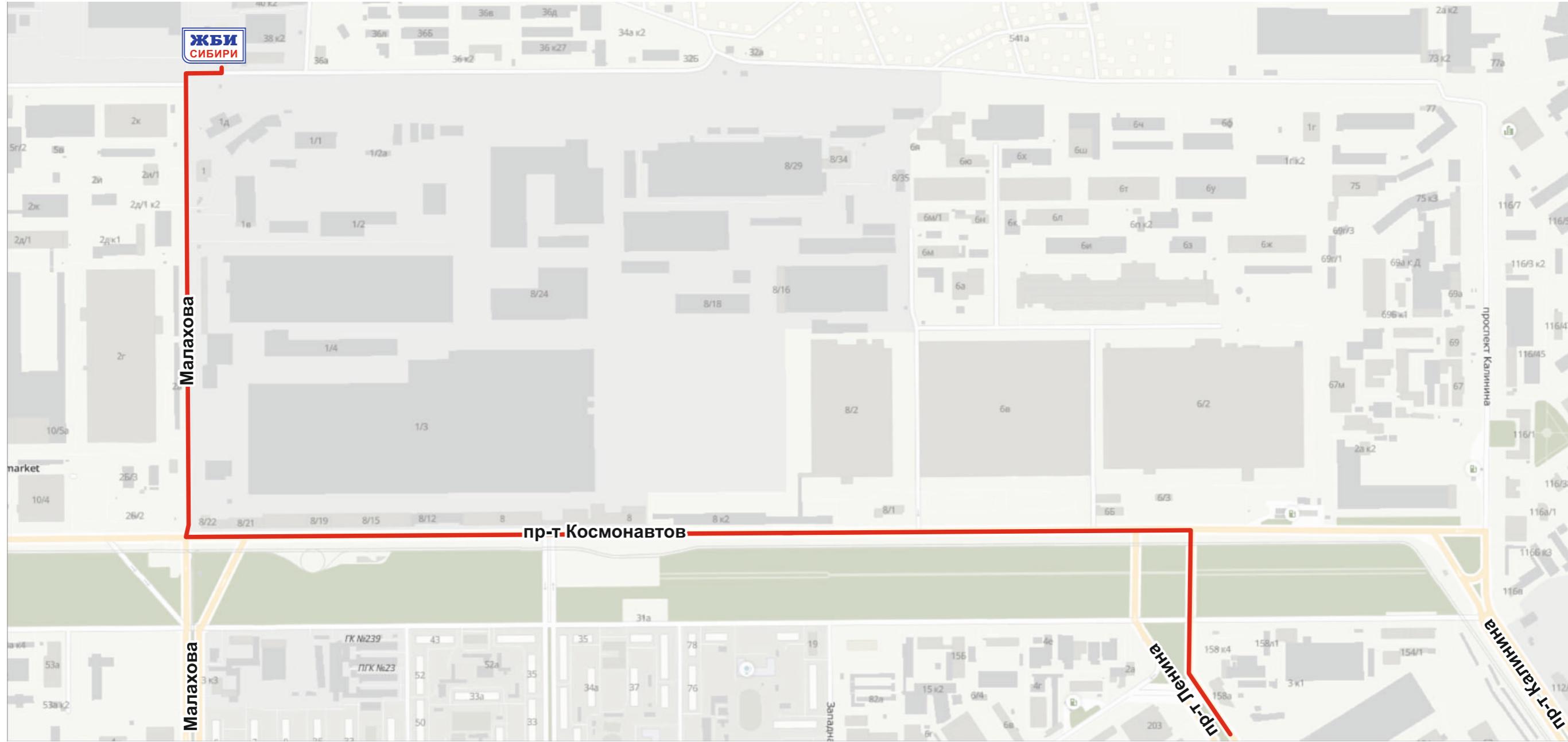


Для придания насыщенного цвета и блеска поверхности тротуарной плитки рекомендуется обработка гидрофибизирующими составами, которые придают плитке водоотталкивающие свойства (защита от воды, паров, солей).



Чтобы избежать разрушения плитки от сдавливания ее со всех сторон вследствие замораживания и, соответственно, расширения воды, скапливающейся между отдельными плитками, необходимо грамотно организовать водоотвод: рассчитать необходимый уклон, уложить большую гравийно-песчаную подушку, необходимую для дренажа воды в грунт.

КОНТАКТЫ



ФИРМЕННЫЙ МАГАЗИН
г. Барнаул, 9-й Западный проезд, 40
+7 (3852) 20-22-22
gbisib.ru

