



**МАРКИНСКИЙ
КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД**

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2019





**МАРКИНСКИЙ
КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД**



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| О компании | 2 |
| От уникального сырья до продукции высокого качества | 4 |
| Матрица выпускаемой продукции | 6 |
| Красный | 7 |
| Солома | 8 |
| Светло-бежевый | 9 |
| Капучино | 10 |
| Британия | 11 |
| Мюнхен | 12 |
| Норд | 13 |
| Особенности марки кирпича М 125 и М 150 | 14 |
| Преимущества Маркинского кирпича | 15 |
| Расчет необходимого количества кирпича для строительства дома | 16 |
| Сводная таблица для расчета количества кирпича. Технические характеристики | 17 |
| Швы - завершающая деталь фасада | 18 |
| Виды кладочных швов | 19 |
| Шахтинские профессиональные смеси | 20 |
| Реализованные проекты | 22 |
| Схема проезда | 24 |



Unitile

Группа Компаний Unitile – крупнейший российский производитель строительных и отделочных материалов в России.



Песок 55 000 тонн в год
Глина 523 000 тонны в год

Продукция ГК Unitile создается на крупнейших производственных площадках в Ростовской и Воронежской областях.

Для её производства используется высококачественное сырье собственного Владимировского карьера тугоплавких глин.

Качество сырья подтверждено экспертами Мейсенского института керамики (Германии).



**Керамическая плитка и
керамогранит**
26 000 000 м² в год

Gracia Ceramica – это коллекции керамической плитки и керамического гранита, созданные талантливыми дизайнерами итальянской студии Gracia Design специально для тех, кто ценит красоту, стиль и индивидуальность.

Unitile LIFE – это коллекции керамической плитки и керамического гранита для тех, кто ценит традиции и стремится воссоздать в своем доме атмосферу комфорта, уюта и тепла.

Unitile PRO – высококачественные материалы для наружной и внутренней облицовки зданий, подобранные специально для профессионалов строительной отрасли.



Облицовочный кирпич
60 000 000 штук в год

Маркинский кирпич – облицовочный керамический пустотелый кирпич. Это – долговечный и надежный строительный материал, обладающий безупречными звуко- и теплоизоляционными характеристиками, широким выбором цветов и фактур.



**Сухие строительные
смеси**
70 000 000 тонн в год

Unitile MIX – это сухие строительные смеси, разработанные специально для монтажа керамических изделий от технологов Unitile, которые являются экспертами рынка керамики.

Основные линейки: клеевые смеси, фасадная группа, растворы для пола, кладочные растворы.

www.graciaceramica.com
www.markinskiy.ru
www.unitile.ru

www.unitile.pro
www.unitile.life





Директор по производ-
ству Группы Компаний
«Unitile»
Сергей Ильин

В этом году исполнится 65 лет с того момента, как мы начали работать с глиной, выпуская облицовочную плитку и керамогранит. Будем объективны – кто лучше нас знает свойства этих материалов и условия, в которых они будут служить нам и радовать глаз максимально долго, не теряя при этом ни физических, ни эстетических свойств? И эти знания мы полностью воплощаем на практике.

На сегодняшний день Группа Компаний Unitile – это крупнейший отечественный производитель строительных материалов из керамики.

Маркинский кирпичный завод – одна из самых молодых наших производственных площадок на сегодняшний день. Построенный с учетом всех последних технологических достижений, лучшего мирового опыта, оснащенный самым современным, полностью автоматизированным, высокотехнологичным оборудованием, завод является самым мощным из аналогичных производств на Юге России. Использование на заводе производственных линий от ведущих мировых производителей: IPA International, Atlas

Copco, MARGEN MARANEIIO, GRUNDFOS, Hochspannungstechnik und Transformatorbau GmbH, SENTRON; оснащение автоматизированными системами электронного контроля качества позволяет выпускать облицовочный кирпич высочайшего качества, надежности и долговечности.

За 10 лет работы Маркинский кирпичный завод выпустил 600 млн. штук облицовочного кирпича – это более 50 000 одноэтажных домов частной застройки или более 30 000 многоэтажных домов. Такой опыт производства позволил нам не только управлять качеством и ассортиментом выпускаемой продукции, но и завоевать доверие большого количества покупателей. На сегодняшний день «Маркинскому кирпичу» принадлежит до 50% доли рынка в Южном федеральном округе. И не только – продукция Маркинского завода хорошо известна и востребована во многих городах России – от Калининграда до Красноярска.

Надеемся, что наш каталог продукции поможет определиться в выборе материала для строительства дома – надежного, долговечного и комфортного для проживания.





ОТ УНИКАЛЬНОГО СЫРЬЯ ДО ПРОДУКЦИИ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА



Владимир Колкатинов
Директор по
производству
АО «Владимировский
карьер тугоплавких
глин»

Кирпич производится из глины – полностью натурального продукта, который не содержит вредных включений.

Кроме того, глины **Владимировского месторождения уникальны по своему составу**. По своим свойствам они относятся к среднепластичным и малочувствительным к сушке, характеризуются высоким содержанием оксида алюминия (от 18 до 32%) и высокой связующей способностью. Это позволяет избегать многих видов брака при формова-

нии и сушке изделий, типичных для таких стадий производства. Кроме того, после обжига готовое изделие обладает высокой механической прочностью и низким водопоглощением.

Содержание в глине оксида железа от 1,5 до 5,0% позволяет получать продукцию различных оттенков от светло-бежевых (особо востребованных на рынке) до более насыщенных красно-розовых тонов без добавления красителей.

Совокупность всех качеств позволяет использовать нашу глину для производства широкого ассортимента керамических изделий. А запасов месторождения хватит на то, чтобы обеспечить строительными материалами из керамики еще несколько поколений.



Хитро Сергей
Руководитель потока
керамический кирпич

Несмотря на то, что наше производство достаточно молодое, это не значит, что можно остановиться на достигнутом. Техника и технологии не стоят на месте, производители оборудования постоянно предлагают рынку новые разработки, вынуждая и нас держать руку на пульсе и ни в коем случае не расслабляться.

Так, только в ходе последней модернизации, проведенной в 2018 году, мы демонтиро-

вали старый автомат-резчик и **произвели монтаж и пуско-наладку нового многострунного резака** с возможностью регулирования градуированной рейкой глубины нанесения фаски, а также равномерного нанесения фаски с трех сторон продукта, что привело к улучшению внешнего вида кирпича. Кроме того, в новый автомат-резчик заложены возможности выпускать более широкую линейку форматов.

В настоящее время производятся работы по замене футеровки, защищающей печные вагоны от воздействий высоких температур (950°C), что исключит риски аварийной остановки завода, положительно отразится на потреблении энергоресурсов и повысит качество готовой продукции.



Виталий Романченко
Руководитель службы
контроля качества

Если говорить о наших приоритетах, то качество выпускаемой продукции будет занимать первое место в списке того, какой мы хотим видеть и видим нашу продукцию. **Мы обеспечиваем постоянный контроль на всех этапах технологического процесса изготовления, а не только на этапе проверки**



Александр Душенин
Руководитель продаж
«Кирпич и сухие
строительные смеси»

При выборе материалов для строительства дома, как у частного, так и у крупного застройщика стоят одинаковые задачи: строение должно быть надежным, долговечным, сохраняющим тепло, экологичным. При этом важна эстетическая составляющая и стоимость материала. Керамический кирпич отвечает всем этим требованиям и является идеальным материалом для строительства зданий любого назначения.

Наличие специальных пустот в Маркинском кирпиче увеличивает теплоизоляционные характеристики. Пустоты существенно уменьшают отток теплого воздуха. Это обеспечивает дополнительный комфорт в помещении и способствует низкому уровню энергопотребления.

Маркинский кирпич изготавливается путем формования и обжига глины – природного материала. Кирпич не выделяет в окружающую среду токсичные и аллергенные вещества. Это гарантирует здоровые условия для жильцов.

готового продукта, что позволяет предотвращать выпуск брака, полностью соответствовать всем требованиям ГОСТ 530-2012 и выпускать прочный и долговечный кирпич с высокими эксплуатационными характеристиками: М125-150 по значениям предела прочности при сжатии и при изгибе, F 100 по морозостойкости.

Кирпич с такими характеристиками можно применять как для частного строительства малоэтажных зданий, так и для возведения многоэтажных многоквартирных и офисных зданий. Причем с неограниченной географией – от южных регионов России до крайнего севера.

С учетом последних тенденций в архитектуре и строительстве мы постоянно обновляем ассортимент выпускаемой продукции. Сейчас линейка нашей продукции состоит из 7 цветов: Светло-бежевый, Солома, Красный, Капучино, Британия, Мюнхен, Норд. В зависимости от цвета кирпич может также выпускаться с 4 вариантами фактуры лицевой поверхности: гладкий, тростник, риф, скала. Комбинирование кирпича различных цветов и фактур позволяет воплощать интересные архитектурные решения.

Среди последних новинок – кирпич холодного оттенка Норд. Популярность этого продукта обусловлена еще и тем, что до запуска в производство мы тщательно работали над получением благородного серого оттенка и выбирали эталонный образец вместе с профессионалами и экспертами рынка.

На сегодняшний день наше производство одно из самых стабильных, т.к. мы в значительной степени обеспечены собственным сырьем. Поэтому мы можем позволить себе минимальную цену при максимальном качестве и бесперебойные поставки необходимого объема продукции.



МАТРИЦА ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ

| | | ГЛАДКИЙ | ТРОСТНИК | РИФ | СКАЛА |
|---|--------------------|---|---|--|---|
|  | КРАСНЫЙ |  |  |  |  |
|  | СОЛОМА |  |  |  |  |
|  | СВЕТЛО- БЕЖЕВЫЙ |  |  |  |  |
|  | БРИТАНИЯ |  |  |  |  |
|  | КАПУЧИНО |  |  |  |  |
|  | МЮНХЕН |  |  |  |  |
|  | НОРД |  |  |  |  |

Изображения кирпичей в каталоге могут отличаться от оригинальных, но максимально приближены к ним.

КРАСНЫЙ

Традиционный цвет керамического кирпича – красный. Это естественный оттенок обожженной глины. Именно образ добротного красного дома, прежде всего, ассоциативно возникает при мысли о кирпичном доме.



Одинарный, ГЛАДКИЙ

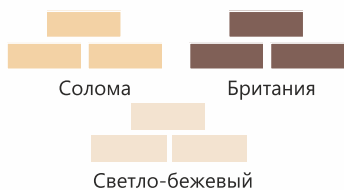


Полуторный, ГЛАДКИЙ



Одинарный, РИФ

Сочетается с цветами:



Рекомендуемый цвет кровли:



Кладочный раствор
Серый



СОЛОМА

Бледно-золотистый цвет спелой пшеницы. Дом солнечного цвета будет радовать глаз в любую погоду. Это отличная альтернатива традиционному красному кирпичу. Особенно гармонично дом теплого оттенка будет выглядеть в южных широтах.



Одинарный, ГЛАДКИЙ



Полуторный, ГЛАДКИЙ



Одинарный, РИФ

Сочетается с цветами:



Британия



Красный

Рекомендуемый цвет кровли:



коричневый

красный

зеленый



Кладочный раствор
Цветной
ГРАФИТ



СВЕТЛО-БЕЖЕВЫЙ



Полуторный, ГЛАДКИЙ
Одинарный, ГЛАДКИЙ



Одинарный, РИФ

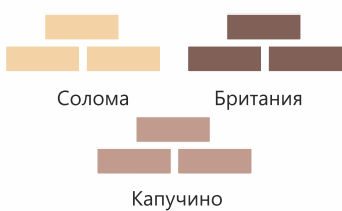


Полуторный, СКАЛА

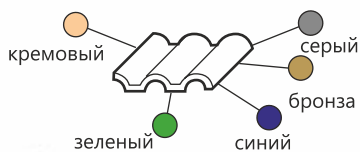


Одинарный, ТРОСТНИК

Сочетается с цветами:



Рекомендуемый цвет кровли:



Кладочный раствор
Цветной
КОРИЧНЕВЫЙ



КАПУЧИНО

Цвет «Капучино» нейтральный, но скучным и банальным назвать его сложно. На фоне кровли ярких оттенков вишни, апельсина и бирюзы «Капучино» предстает во всем своем великолепии.

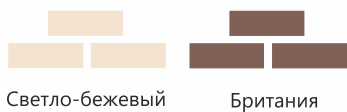


Одинарный, ГЛАДКИЙ



Одинарный, РИФ

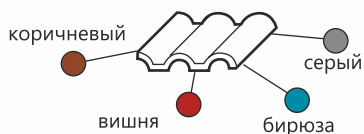
Сочетается с цветами:



Светло-бежевый

Британия

Рекомендуемый цвет кровли:



коричневый

вишня

серый

бирюза



Кладочный раствор

Цветной

БЕЛЫЙ



БРИТАНИЯ

Дом благородного коричневого оттенка создает ощущение надежности и фундаментальности. Такой оттенок коричневого принадлежит классической цветовой гамме, он подчёркивает аристократизм и благородство строения.



Одинарный, ГЛАДКИЙ



Полторный, ГЛАДКИЙ



Одинарный, ТРОСТНИК



Одинарный, РИФ

Сочетается с цветами:



Рекомендуемый цвет кровли:



Кладочный раствор
Цветной
БЕЛЫЙ



МЮНХЕН

Дом из облицовочного кирпича «Мюнхен» позволяет создать оригинальный внешний вид здания, благодаря эффекту меланжа - комбинации близких по оттенку кирпичей коричневого цвета.



Одинарный, ГЛАДКИЙ



Одинарный, РИФ

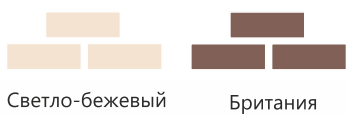


Полуторный, ГЛАДКИЙ



Полуторный, РИФ

Сочетается с цветами:



Светло-бежевый

Британия

Рекомендуемый цвет кровли:



коричневый

серый



Кладочный раствор
Цветной
БЕЛЫЙ



НОРД

Один из последних трендов на рынке строительных материалов - отделка фасадов серым фактурным кирпичом. Облицовочный кирпич «Норд», холодного серого оттенка прекрасное решение для дома в стиле модерн.



Полуторный, ГЛАДКИЙ



Одинарный, ГЛАДКИЙ

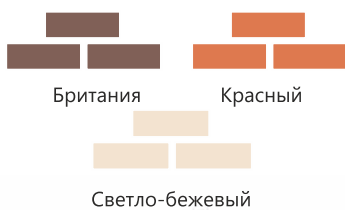


Полуторный, РИФ



Одинарный, РИФ

Сочетается с цветами:



Рекомендуемый цвет кровли:



Кладочный раствор
Цветной
ГРАФИТ





ОСОБЕННОСТИ МАРКИ КИРПИЧА М 125 И М 150

Маркинский кирпич имеет марку М 125-150, и это высокие показатели прочности. Именно поэтому его применяют для строительства конструкций высокой сложности, тяжести и нагруженности. Он также применяется для возведения несущих стен до девяти этажей.

Что же означает марка М? Это предел прочности при сжатии кирпича. Цифра, следующая за ней, показывает предел нагрузки на 1 см² кирпича. Соответственно, чем выше этот показатель, тем выше прочность кирпича и тем большую нагрузку выдержит кирпич без появления каких-либо повреждений или деформаций. Таким образом, М 125 означает, что при давлении на сжатие 125 кг на 1 см² кирпичной кладки, кирпич выдержит механическую нагрузку без разрушения. Поэтому

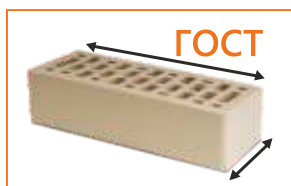
такой кирпич используют в основном для возведения высоких зданий.

Наличие специальных пустот в керамическом кирпиче увеличивает теплоизоляционные характеристики конструкции. Эти пустоты существенно уменьшают отток теплого воздуха из помещения. При этом расход клеящих растворов и смесей для такого кирпича минимален. Однако стоит учесть, что от марки раствора, толщины и плотности, с которой он укладывается, зависит и прочность здания.

Керамический кирпич марок М 125 и М 150 делится на обычный строительный и облицовочный. Строительный кирпич (он же рядовой) используется для возведения перегородок или несущих стен. А затем выкладывается облицовочный кирпич, который придает зданию изысканный, завершенный вид.



ПРЕИМУЩЕСТВА МАРКИНСКОГО КИРПИЧА



ГЕОМЕТРИЯ

Завод выпускает продукцию, соответствующую требованиям самых строгих стандартов, а именно ГОСТу 530–2012, который четко устанавливает требования к геометрии кирпича.



УТОЛЩЕННАЯ НАРУЖНАЯ СТЕНКА

Основным преимуществом кирпича с толщиной наружной лицевой стенки 20 мм является повышение устойчивости фасада к любым внешним воздействиям.



ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ

Маркинский кирпич характеризуется низким водопоглощением – 6-9 %, что обеспечивает высокую морозостойкость и долговечность.



МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

Превосходная морозостойкость – F 100. Комфортный климат в доме зимой и летом.



ФАСКА

Специальные конические срезы по краям кирпича делают кладку эстетичной и привлекательной. Размер облицовочного кирпича Маркинского завода в каждой партии идентичен, разница в размерах составляет не более 4 мм, что в 2 раза ниже требований ГОСТа.



ОТСУТСТВИЕ ВЫСОЛОВ

В состав кирпичей, кроме глины, добываемой на собственном карьере, входит специальная уникальная добавка, которая предотвращает появление высолов на поверхности кирпича.



ФАКТУРА

Фактура также важна для внешнего вида кирпича Маркинского завода. Определенная фактура облицовочного кирпича создается на заводе с помощью подбора материалов или с помощью накатки, обработки щеткой и т.п.



СОВРЕМЕННАЯ УПАКОВКА

Кирпич упаковывается в специальные термопакеты, что делает возможным длительное хранение без особых условий, независимо от погоды и времени года. Усиленный поддон, перетянутый прочной полимерной лентой, создает эффект «монолита». Это позволяет перевозить кирпич на любые расстояния без ущерба для его внешнего вида и потребительских качеств любым видом транспорта.



ЦВЕТ

Цвет Маркинского кирпича определяет глина, из которой он выполнен, минералы и температура обжига. Цвет напрямую связан с фактурой, потому разработка оттенков происходит с учетом фактуры. Облицовочный кирпич Маркинского завода изготавливается из экологически чистой глины Владимирского месторождения. Это сырье позволяет получать облицовочный кирпич множества цветов и оттенков, не применяя красители.



РАСЧЕТ НЕОБХОДИМОГО КОЛИЧЕСТВА КИРПИЧА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДОМА



Перед началом строительства любого кирпичного объекта Вам потребуется рассчитать необходимое количество кирпича. Для того чтобы кирпичное строение имело привлекательный внешний вид, весь кирпич должен быть из одной партии. Если по каким-либо причинам во время строительства приходится докупать кирпич, то новый кирпич по тону может отличаться от уже купленного. Ведь кирпич разных партий от одного и того же производителя имеет разные оттенки. А неоднородность цвета кирпичной стены может испортить внешний вид строения в целом. Именно поэтому так важен предварительный расчет кирпича.

Определив по таблице количество кирпича, требуемое на квадратный метр, нужно умножить его на площадь кирпичной стены, так мы получим общее количество кирпича, которое потребуется для строительства объекта:

1. Сначала нужно определиться с толщиной стен.

Кирпичная кладка может быть нескольких видов, приведенных в таблице.

2. После этого необходимо уточнить требуемую высоту строительного объекта и его длину по периметру. Перемножив эти два показателя, мы получим площадь стен.






3. Третьим шагом будет определение суммарной площади поверхностей дверных и оконных проемов. Площадь окон и дверей нужно вычесть из площади стен, так мы получим требуемое нам значение площади стены из кирпича.

Важно: чем больше размер кирпича, тем меньше его требуется для кладки стен.

Расчет для облицовки фасада. Для того чтобы произвести расчет кирпича, требуемого на облицовку фасада, нужно определиться с площадью облицовываемой поверхности. Расход на облицовку фасада такой же, как при кирпичной кладке в полкирпича. Для расчетов можно воспользоваться значениями для кладки в 0,5 кирпича.

Из таблицы, приведенной далее, видно, что при высоте растворного шва, равной 10 мм, расход одинарного кирпича на 1 м² облицовки составляет 52 шт., полуторного – 39 шт. Умножая количество штук на площадь облицовываемой поверхности, мы получаем требуемое количество кирпича. Если предусмотрена кладка фигурных элементов, требуемый запас должен составлять от 10 до 15%, так как при фигурной кладке резка кирпича неизбежна.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ДЛЯ РАСЧЕТА КОЛИЧЕСТВА КИРПИЧА

| ВИД КЛАДКИ | РАЗМЕР КИРПИЧА | БЕЗ УЧЕТА РАСТВОРНЫХ ШВОВ, ШТ./М ² | С УЧЕТОМ РАСТВОРНЫХ ШВОВ*, ШТ./М ² | НА 1 М ³ СПЛОШНОЙ СТЕНЫ, ШТ. |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| 0,5 кирпича, стена 12 см |  одинарный полуторный | 61 45 | 52 39 | 420 322 |
| 1 кирпич, стена 25 см |  одинарный полуторный | 128 95 | 102 78 | 400 308 |
| 1,5 кирпича, стена 38 см |  одинарный полуторный | 189 140 | 153 117 | 395 296 |
| 2 кирпича, стена 51 см |  одинарный полуторный | 256 190 | 204 156 | 394 294 |
| 2,5 кирпича, стена 64 см |  одинарный полуторный | 317 235 | 255 195 | 392 292 |

Для облицовки зданий обычно выбирают одинарный или полуторный кирпич. Одинарный внешне смотрится красивее, но при использовании полуторного можно сэкономить на времени кладки.

В целях повышения несущей способности облицовочной кладки допускается ее армирование сетками. При армировании сетки следует укладывать по всему сечению стены, включая облицовку.

* При высоте вертикального шва 10 мм, при высоте горизонтального шва 12 мм, согласно требованиям СНиП 3.03.01-87.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ | КИРПИЧ | ОДИНАРНЫЙ | ПОЛУТОРНЫЙ |
|-------------------|-------------------|------------|------------|
| Формат | NF | 1 | 1,4 |
| Марка | M | 125-150 | 125-150 |
| Размер кирпича | ММ | 250x120x65 | 250x120x88 |
| Вес | КГ | 2,3 | 3,3 |
| Морозостойкость | F | 100 | 100 |
| Водопоглощение | % | 6-9 | 6-9 |
| Пустотность | % | 40 | 40 |
| Вес поддона | Т | 1,15 | 1,15 |
| Размер поддона | М | 1x1 | 1x1 |
| Кол-во на поддоне | ШТ | 480 | 352 |
| Расход | ШТ/М ² | 52 | 39 |



ШВЫ - ЗАВЕРШАЮЩАЯ ДЕТАЛЬ ФАСАДА

Профессиональные каменщики знают, что для повышения прочности и увеличения теплоизоляционных свойств конструкции все швы кирпичной или каменной кладки должны быть полностью заполнены раствором. Заполнение швов раствором препятствует попаданию в шов влаги, которая при минусовых температурах наружного воздуха может разрушать кладку.

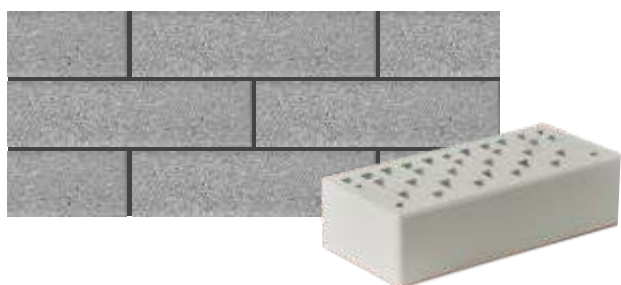
Для выполнения этой задачи, а также придания кладке законченного и эстетически привлекательного вида, делают расшивку швов - выравнивание образовавшихся в процессе кладки кирпича швов, их декоративное оформление.

Качество расшивки напрямую зависит от раствора, которым заполнено пространство между рядами кирпича. В зависимости от входящего в состав вяжущего вещества все смеси делят на три группы: известковые, цементные, глиняные. Цементно-песчаные растворы превосходят остальные по устойчивости к неблагоприятным воздействиям и прочности. А модифицирующие добавки, входящие в их состав, повышают качество раствора, удобство работы с ним, прочность, морозостойкость. Кроме этого, использование пластификаторов для кладочных раство-

ров снижает вероятность образования высолов на поверхностях кирпичных кладок. Немаловажным аспектом оформления фасада является вид расшивки и цвет швов. Красота проявляется в деталях. Например, швы гладких или клинкерных кирпичей могут быть выполнены заподлицо, что означает, что поверхности кирпичей и швов лежат в одной плоскости. Глубокие швы сделают более выразительной кладку фактурного облицовочного кирпича за счет игры теней шва и самой фактуры кирпича.

Разное впечатление о внешнем виде кладки создаст и цвет расшивки. Сильный цветовой контраст между кирпичом и швом подчеркнет правильность линий и аккуратность кладки. Швы одного или сходного цвета с кирпичом сделает постройку более монолитной и даст возможность расставить акценты на других её элементах.

Выбор вида и цвета расшивки зависит от вашего желания получить тот или иной декоративный эффект кладки. Однако стоит помнить, что при оформлении расшивкой важно использовать кирпичи без дефектов и соблюдать требования СНиП. И тогда результат будет радовать долгие годы.



ВИДЫ кладочных швов



Прямоугольная расшивка

Это самый простой способ затирки швов, и сделать его можно даже без специального узкого шпателя. Кладочный раствор, который выдавливается при прижимании кирпича, подрезается кельмой заподлицо с кирпичом. Для устранения неровностей и получения гладкой поверхности шва по нему можно провести плоской расшивкой без нажима или обработать шов жесткой щеткой.



Односрезная расшивка

Такая расшивка используется довольно редко. Идеальный вариант затирки для тех домов, что строятся в регионах с суровым климатом. В этом случае раствор внутри швов срезается острой кельмой не ровно, а под острым углом примерно на 3-4 мм.



Вогнутая расшивка

Этот вид расшивки наиболее часто применим в кладочных работах. Такая обработка шва хорошо уплотняет раствор и надежно защищает конструкцию от влаги, при этом создавая красивую фактуру поверхности стены.



Двухсрезная расшивка

Такой вид расшивки встречается значительно реже в кирпичной кладке. В эстетическом плане эта расшивка создает дополнительную линию посередине шва, что имеет определенный эффект декора.



Прямоугольная углубленная расшивка

Такой вид расшивки создает эффект нависания кирпича и визуально облегчает массивность конструкции. Обладает одним недостатком – такая кладка не устойчива к осадкам. Снег и лед могут забиваться в углубление, разрушительно действуя на шов и кладку в целом при переходах температуры через 0°C, поэтому лучше применять для оформления внутренних частей помещения. Часто используется при отделке интерьеров в стилях лофт и индустриальный.

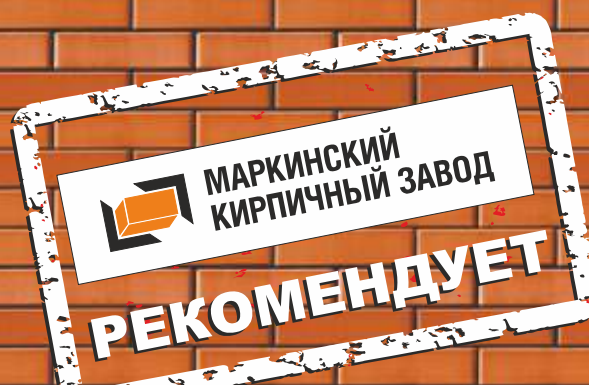


Выпуклая расшивка

Довольно часто встречающийся вид расшивки. Допускается выход шва за пределы поверхности кладки не более 3 мм. Однако желательно, чтобы шов не выступал относительно наружной поверхности кирпича, так как прочность раствора ниже прочности кирпича. Выступающая часть раствора увеличивает возможность внешнего повреждения шва.

При выборе мастером-каменщиком шва кирпичной кладки следует обратить внимание, что для полнотелого кирпича возможны все видов швов.

Для пустотелого кирпича при применении его в многослойных стенах (в соответствии с п. 9.5.1 «Требования к конструкциям и материалам лицевого слоя многослойных стен» СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции») расшивку наружных швов следует выполнять заподлицо или с внешним валиком.



Строительство и обустройство жилья всегда было делом затратным. Чтобы используемые строительные материалы и вложенный труд радовали хозяина жилья долгие годы, вместе с ними важно использовать высококачественные связующие материалы. Добротный раствор для кладки кирпича или блоков – для крепости и надёжности будущего строения. Специальные штукатурные растворы и ровнители – для ровных стен и пола внутри помещений. Клеевые смеси – для прочной облицовки плиткой и мозаикой.

Связующие материалы так же, как и основные строительные материалы, постоянно развиваются и совершенствуются. Их использование становится более удобным и понятным даже для тех, кто обустраивает жилье своими руками. Для профессиональных строителей их применение означает сокращение сроков работ и гарантированный результат.

На строительной площадке нужно только смешать смесь с водой и, при соблюдении технологии работ, воплотить проект высокого качества.

В чем особенности строительных смесей Unitile MIX?

Мы слушаем мастеров и постоянно расширяем ассортимент, разрабатывая различные виды смесей для выполнения конкретных задач.

Все наши продукты мы тестируем как в собственной лаборатории, так и совместно с профессионалами рынка в «полевых условиях», что дает нам возможность совершенствовать продукт до характеристик, которые необходимы. Мы проводим добровольную сертификацию продукции на соответствие ГОСТ, и это позволяет нам давать гарантию 25 лет при соблюдении технологии работ.



СУХИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

FB-15



СТЯЖКА ДЛЯ ПОЛА
УНИВЕРСАЛЬНАЯ

FB-25



СТЯЖКА ПРОФИ
ВЫСОКОПРОЧНАЯ

FL-15



НАЛИВНОЙ ПОЛ
ФИНИШНЫЙ



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ
ЦЕМЕНТНАЯ ОБМАЗОЧНАЯ

SA-10



БАЗОВЫЙ КЛЕЙ
ДЛЯ ПЛИТКИ

SA-20



УСИЛЕННЫЙ КЛЕЙ
ДЛЯ ПЛИТКИ

SB-30



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КЛЕЙ

SC-45



КЛЕЙ ЭЛАСТИЧНЫЙ

SD-45



КЛЕЙ СВЕРХПРОЧНЫЙ

SW-50



КЛЕЙ БЕЛЫЙ

ST-75



КЛЕЙ АРМИРУЮЩИЙ
ДЛЯ МИНВАТЫ И
ПЕНОПОЛИСТИРОЛА



www.unitile.life





Порох Е.В.

Начальник отдела материального снабжения
ООО «Ромекс-Кубань»

В настоящий момент мы заключили долгосрочный контракт на поставку всего комплекса продукции Группы компаний Unitile для строительства жилого комплекса «Красная площадь» в Краснодаре. Речь идет о целом микрорайоне со всей необходимой социальной инфраструктурой. Всегда эффективнее и выгоднее иметь дело с одним поставщиком по всей номенклатуре, чем с несколькими по каждой отдельной позиции. Но даже это не главное. Для нас принципиально важно, чтобы продукция отличалась высоким качеством, надежностью и оптимальной ценой. Поверьте, мы прекрасно знаем рынок, знаем, что сколько стоит, в том числе и по примерной себестоимости. В свое время я и сам работал на производстве по выпуску огнеупорного кирпича.

Не менее важна и эстетическая составляющая продукции. Причем во всех сегментах – от элита до эконома. Не надо думать, что эконом-сегмент – это белая штукатурка и синяя масляная краска, как было когда-то. Слава Богу, стандарт жизни растет и сегодняшние требования к эконом-сегменту предполагают наличие качественной и красивой отделки фасадов, входных групп, мест общего пользования. Человек, возвращаясь домой, хочет с порога, еще до входа в квартиру, ощущать тепло, комфорт и уют. И здесь продукция Unitile за счет большой линейки коллекций и форматов, от Маркинского кирпича, высокоценовой Gracia Ceramica до чисто строительного ассортимента Unitile PRO, полностью способна удовлетворить любой, самый взыскательный вкус.



ЖК «Красная площадь», г. Краснодар

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ



ЖК «Центральный», г. Ростов-на-Дону
Застройщик: ООО «Доннефтстрой»



ЖК «На высоте», г. Краснодар
Застройщик: ООО «Дарстрой ЮГ»



ЖК «Звездный»,
г. Ростов-на-Дону
Застройщик:
ООО «Донстрой»



ЖК «Большая Таманская»,
г. Краснодар
Застройщик: ООО «Зенит»



ЖК «На Репина»,
г. Краснодар
Застройщик:
ООО «НЕФТЕСТРОЙ-
ИНДУСТРИЯ ЮГ»



ЖК «На Стахановской»,
г. Краснодар
Застройщик:
ООО «НЕФТЕСТРОЙ-
ИНДУСТРИЯ ЮГ»

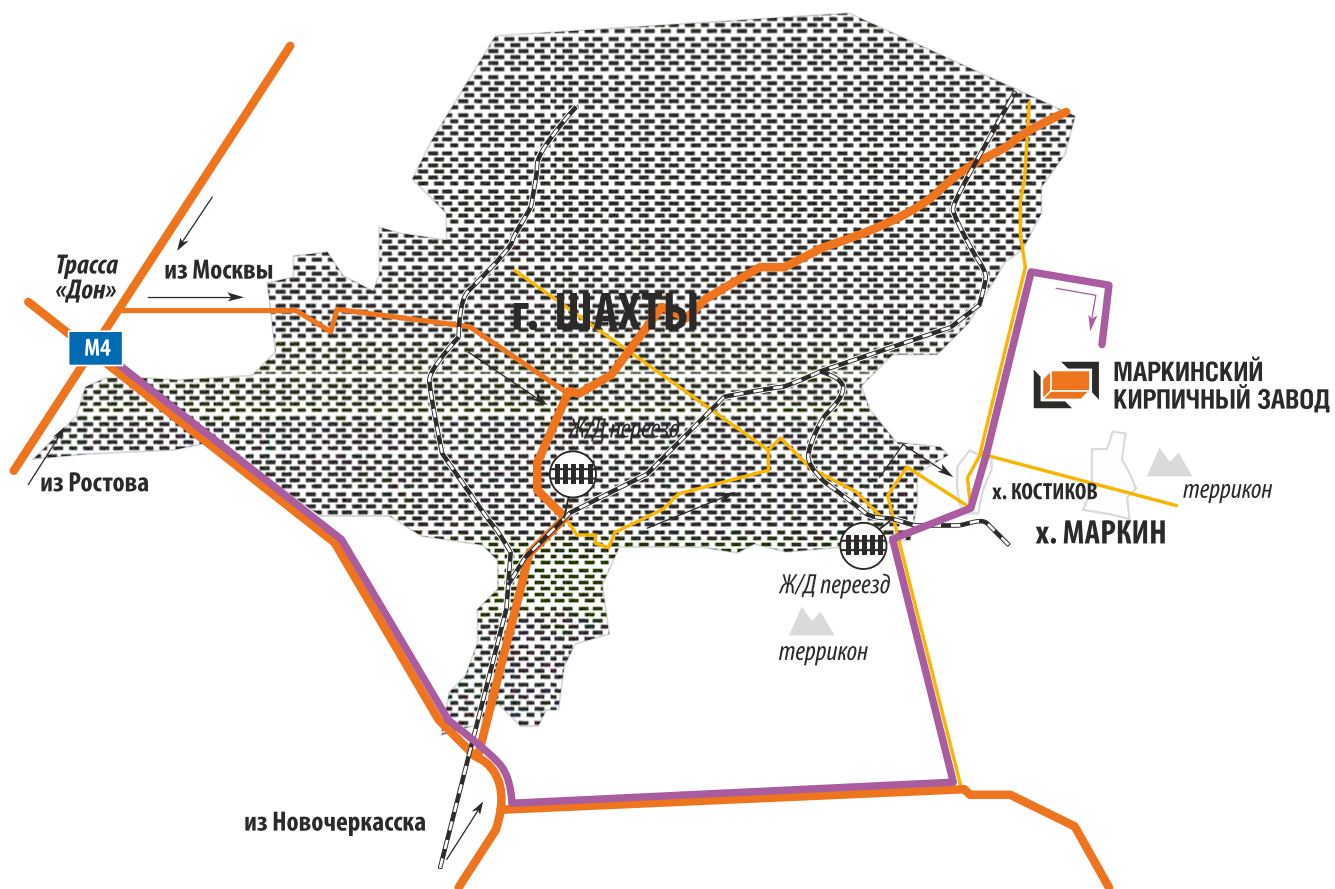


ЖК «Привилегия», г. Анапа
Застройщик: ООО СК «Каскад»



ЖК «Парк Островского», г. Ростов-на-Дону
Застройщик: ООО «Югспецстрой»

СХЕМА ПРОЕЗДА



Адрес производства:
«Маркинский кирпичный завод»
346471, Россия, Ростовская область,
Октябрьский район, хутор Маркин,
ул. Ивана Образцова, 1.



Маршрут в Yandex картах



Маршрут в Google картах



**МАРКИНСКИЙ
КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД**



www.markinskiy.ru



8 (800) 200 78 87

моб. 8 (918) 500 75 57

e-mail: info@markinskiy.ru

www.markinskiy.ru

www.unitile.ru

