СУХИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

Unitile MIX

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2019

ЭТАПЫ ПРОИЗВОДСТВА СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ

Для производства продукции используется высококачественное сырье Владимировского карьера тугоплавких глин, входящего в состав Группы Компаний Unitile.

Наличие собственного карьера позволяет регулировать гранулометрический состав, создавая возможность оптимального подбора песка заданной фракции для конкретного вида смесей. Песок предварительно просушивается при высокой температуре.

При производстве смесей используется высокопрочный цемент лучших Российских производителей.

Для регулировки химико-технических параметров используются химические модифицирующие добавки ведущих мировых брендов.

Лаборатория оснащена высокотехнологичными современными приборами для непрерывного контроля качества выпускаемой продукции.

Составы строительных смесей разработаны высококлассными специалистами.

В технологической линии используется как российское, так и импортное оборудование.

Производство полностью автоматизировано, что исключает возможность нарушения рецептуры в технологическом процессе.

Точность веса, заданного на упаковке, гарантирует автоматизированная фасовка.

Мешки, в которые фасуются смеси, имеют защитный полиэтиленовый слой, что исключает попадание влаги внутрь и порчу продукта.

Для дополнительной защиты от атмосферных воздействий паллету с готовой продукцией прокладывают гофролистом, упаковывают в ПЭТ-пакет и фиксируют стретч-пленкой, что позволяет держать и транспортировать паллеты с продукцией в открытом виде.

Наличие собственного логистического центра позволяет производить круглосуточную отгрузку продукции автомобильным и железнодорожным транспортом.

СОДЕРЖАНИЕ

О компании 2

КЛЕЕВЫЕ СМЕСИ ДЛЯ ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА

Клей для плитки SA-10 Базовый 4
Клей для плитки SA-20 Усиленный 5
Клей для плитки и керамогранита SB-30 Универсальный 6
Клей для плитки и керамогранита SC-45 Эластичный 7
Клей для плитки и керамогранита SD-45 Сверхпрочный 8
Клей для плитки и керамогранита SW-50 Белый 9

КЛАДОЧНЫЕ РАСТВОРЫ

Кладочный раствор М-150 Серый 10
Кладочный раствор Блок 11
Цветные кладочные растворы 12
Цветные кладочные растворы Элит 13
Кладочный раствор Теплый шов 14

РАСТВОРЫ ДЛЯ ПОЛА

Стяжка для пола универсальная FB-15 15
Стяжка профи высокопрочная FB-25 16
Наливной пол финишный FL-15 17

РАСТВОРЫ ДЛЯ ФАСАДА

Штукатурка декоративная Короед WD-2.0 белая, WD-3.0 белая 18
Штукатурка декоративная Шуба WD-2.0 белая 19
Клей армирующий для минваты и пенополистирола ST-75 20

РЕМСОСТАВЫ

Гидроизоляция цементная обмазочная 21

НОВИНКИ 2019 22

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ

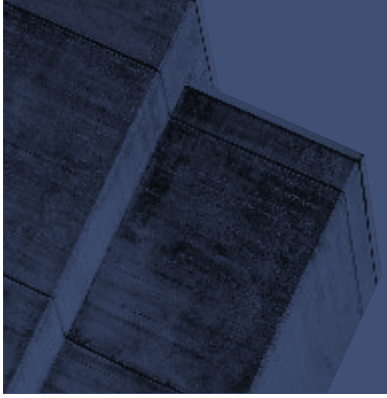
Технические характеристики клеевых смесей и кладочных растворов 23
Технические характеристики растворов для фасадов 24
Технические характеристики растворов для пола и ремсоставов 25

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ

Рекомендации по использованию клеевых смесей 26
Рекомендации по использованию кладочных растворов 27

МАРКИНСКИЙ КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД 28

UNITILE PRO 29



Unitile

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

ВКТГ

Песок 55 000 тонн в год
Глина 523 000 тонн 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 (Германия).

GRACIA CERAMICA

Unitile LIFE

Unitile PRO

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.

МАРКИНСКИЙ КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД

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.

Unitile MIX

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.unitile.ru
www.unitile.pro
www.unitile.life

www.graciaceramica.com
www.markinskiy.ru

unitileru
gracia_ceramica

#unitileru
#gracia_ceramica

В Группу Компаний UNITILE входят опытные производственные предприятия России. ООО «Шахтинская керамика» недавно отметила свой 50-летний, а ООО «Воронежская керамика» - 60-летний юбилей. Сегодня эти заводы представляют собой современные, оснащенные самым передовым оборудованием и полностью автоматизированные производства. При этом, чтобы идти впереди отрасли, ведется постоянная модернизация и расширение производственных линий, внедряются новые технологии.

Высокий профессионализм и традиции преемственности поколений в сочетании с постоянной работой по совершенствованию технологических процессов позволяют выпускать продукцию, отвечающую жестким требованиям современного рынка и запросам потребителей. При этом широкий ценовой диапазон делает продукцию, произведенную на заводах Группы Компаний UNITILE, доступной для каждой российской семьи.

Располагая богатым опытом изготовления материалов из керамики, технологи UNITILE разработали линейку сухих строительных смесей под брендом Unitile MIX, идеально подходящих для укладки облицовочной плитки и керамогранита. А также кладочные растворы для керамического кирпича и строительных блоков, растворы для пола и фасада. Это стало возможным и благодаря собственной лаборатории, в которой работают высококлассные технологи и лаборанты.

Продукция Unitile MIX выпускается на современных линиях, а управление производством осуществляется на основе концепции Lean Production. Для сравнения: эту же концепцию применяют Toyota, Philips, Panasonic, Ford.

Контроль качества многоуровневый и осуществляется на оборудовании ведущих производителей CONTROLS (Италия) и TESTING (Германия).

Вся линейка Unitile MIX соответствует ГОСТ. Кроме того, пройдена добровольная сертификация продукции Ростовской области «Сделано на Дону». UNITILE - это качественные продукты из натуральных материалов, это правильные решения для обновления жизни.

Александр Душенин, руководитель продаж товарных направлений «Кирпич и сухие строительные смеси»

Люди строят и обустраивают свои дома несколько тысяч лет. С развитием технологий меняются материалы для сооружения стен: улучшаются их характеристики тепло- и звукоизоляции, прочность и долговечность. Совершенствуются с точки зрения практичности и эстетического восприятия отделочные материалы.

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. Ведь сухие строительные смеси производят на современных заводах, где в лабораториях подбирают и тестируют их рецептуру, добавляя модифицирующие добавки, улучшающие их эксплуатационные характеристики.

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.

Лучшие отзывы о нашей работе – это доверие наших покупателей, о чем свидетельствует расширение границ поставок и популярность продуктов Unitile MIX в Москве, Махачкале, Ростове-на-Дону, Красноярске, Астане, Симферополе и многих других городах.

SA–10 БАЗОВЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ СТЕН КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ И МОЗАИКОЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ И ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

ГОСТ Р 56387–2015

ОПИСАНИЕ

Порошкообразная сухая клеевая смесь на основе высококачественного серого портландцемента с добавлением отборного кварцевого песка с правильно подобранным гранулометрическим составом и элитных модифицирующих добавок от ведущих мировых производителей. При смешивании SA–10 с водой получается клеевой раствор, обеспечивающий прочное сцепление с основанием, экономичный и удобный в работе.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для облицовки стен керамической плиткой и мозаикой внутри сухих и влажных помещений (кухни, ванные комнаты, туалеты и т.п.).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- отсутствует сползание плитки на вертикальных поверхностях, возможна укладка плитки сверху вниз;
- водостойкий;
- надежный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Расход клея	2-4 кг/м^2
Рекомендуемый формат приклеиваемой плитки	от 100х100 до 330х330 мм
Жизнеспособность раствора	4 часа
Открытое время	10 минут
Корректировка плитки	10 минут
Устойчивость к сползанию с вертикальной поверхности, не более	0,5 мм
Прочность сцепления с основанием, не менее	0,5 МПа
Хождение по напольной облицовке, через	2 суток

ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

SA–20 УСИЛЕННЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ СТЕН КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ И МОЗАИКОЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ И ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ. ДОПУСКАЕТСЯ УКЛАДКА ПЛИТКИ НА ПОЛ В САНУЗЛАХ И ВАННЫХ КОМНАТАХ

ГОСТ Р 56387–2015

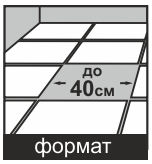
ГОСТ Р 56387-2015

АДГЕЗИЯ 0,5 МПа

УКЛАДКА СВЕРХУ ВНИЗ

ПОВЫШЕННАЯ ВОДОСТОЙКОСТЬ

ДЛЯ ДЕТСКИХ И МЕДУЧРЕЖДЕНИЙ



формат

кухня

санузел

ванная

ОПИСАНИЕ

Порошкообразная сухая клеевая смесь на основе высококачественного серого портландцемента с добавлением отборного кварцевого песка заданных фракций и элитных модифицирующих добавок от ведущих мировых производителей. При смешивании SA–20 с водой получается клеевой раствор, обеспечивающий прочное сцепление с основанием, экономичный и удобный в работе.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для облицовки стен керамической плиткой и мозаикой внутри сухих и влажных помещений (кухни, ванные комнаты, туалеты и т.п.). Допускается укладка керамической плитки на пол в помещениях с низкой проходимостью (ванные комнаты, санузлы).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- отсутствует сползание плитки на вертикальных поверхностях, возможна укладка плитки сверху вниз;
- водостойкий;
- надежный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Расход клея	2-4 кг/м^2
Рекомендуемый формат приклеиваемой плитки	от 100х100 до 400х400 мм
Жизнеспособность раствора	4 часа
Открытое время	10 минут
Корректировка плитки	10 минут
Устойчивость к сползанию с вертикальной поверхности, не более	0,5 мм
Прочность сцепления с основанием, не менее	0,5 МПа
Хождение по напольной облицовке, через	2 суток

SB–30 УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ПОЛОВ И СТЕН КЕРАМОГРАНИТОМ, МОЗАИКОЙ И КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ И ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

ГОСТ Р 56387–2015

ОПИСАНИЕ

Порошкообразная сухая клеевая смесь на основе высококачественного серого портландцемента с добавлением отборного кварцевого песка заданных фракций и элитных модифицирующих добавок от ведущих мировых производителей. При смешивании SB–30 с водой получается клеевой раствор, обеспечивающий прочное сцепление с основанием, экономичный и удобный в работе.

ПРИМЕНЕНИЕ

Клей для внутренних и наружных работ, универсальный для облицовки стен и полов керамической плиткой, мозаикой и керамогранитом внутри помещений с нормальной и повышенной влажностью (кухни, ванные комнаты, туалеты и т.п.).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- отсутствует сползание плитки на вертикальных поверхностях, возможна укладка плитки сверху вниз;
- водостойкий;
- эластичный;
- надежный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Расход клея	2,5-5 кг/м^2
Рекомендуемый формат приклеиваемой плитки	от 100х100 до 450х450 мм
Жизнеспособность раствора	4 часа
Открытое время	10 минут
Корректировка плитки	10 минут
Устойчивость к сползанию с вертикальной поверхности, не более	0,5 мм
Прочность сцепления с основанием, не менее	0,5 МПа
Хождение по напольной облицовке, через	2 суток

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

SC–45
ЭЛАСТИЧНЫЙ

КЛЕЙ УСИЛЕННЫЙ ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА И ПЛИТКИ КРУПНОГО ФОРМАТА, ФАСАДОВ

ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ПОЛОВ, СТЕН, БАЛКОНОВ И ТЕРРАС КЕРАМОГРАНИТОМ И КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОВЫШЕННОЙ СТЕПЕНЬЮ ЭКСПЛУАТАЦИИ, А ТАКЖЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ТЕПЛЫХ ПОЛОВ

ГОСТ Р 56387–2015

ОПИСАНИЕ

Порошкообразная сухая клеевая смесь на основе высококачественного серого портландцемента с добавлением отборного кварцевого песка заданных фракций и элитных модифицирующих добавок от ведущих мировых производителей. При смешивании SC–45 с водой получается клеевой раствор с повышенной эластичностью, максимально заполняющий полость между плиткой и основанием. Клей надежно фиксирует плитку, исключая возможность сползания. Благодаря повышенной прочности сцепления возможна облицовка поверхностей с высокой степенью эксплуатации.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для облицовки полов и стен керамогранитом и керамической плиткой, в том числе в помещениях с повышенной степенью эксплуатации, а также для устройства теплых полов. Клей может использоваться для затирки швов между плитками (толщина швов 2–5 мм), для выравнивания поверхностей слоем до 5 мм.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- водостойкий, морозостойкий;
- с повышенной эластичностью;
- максимальный уровень сцепления с основанием;
- надежный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Расход клея	2,4-2,6 кг/м^2
Рекомендуемый формат приклеиваемой плитки	от 400х400 до 600х600 мм, 250х750 мм
Жизнеспособность раствора	4 часа
Открытое время	20 минут
Корректировка плитки	20 минут
Устойчивость к сползанию с вертикальной поверхности, не более	0 мм
Прочность сцепления с основанием, не менее	1 МПа
Хождение по напольной облицовке, через	2 суток

SD–45
сверхпрочный

КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА И ПЛИТКИ КРУПНОГО ФОРМАТА, БАССЕЙНОВ, ФАСАДОВ И СЛОЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ СТЕН И ПОЛОВ КРУПНОФОРМАТНЫМ КЕРАМОГРАНИТОМ, КРУПНОФОРМАТНОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ, ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ БАССЕЙНОВ, ФАСАДОВ И СЛОЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

ГОСТ Р 56387–2015

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ

C2T
ГОСТ Р 56387-2015

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

ПОВЫШЕННАЯ ВОДОСТОЙКОСТЬ

ПОВЫШЕННАЯ ЭЛАСТИЧНОСТЬ

ДЛЯ ДЕТСКИХ И МЕДУЧРЕЖДЕНИЙ

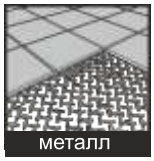
ванная

теплый пол

фасад

бассейн

неровности >1 см


металл

ОПИСАНИЕ

Порошкообразная сухая клеевая смесь на основе высококачественного серого портландцемента с добавлением отборного кварцевого песка заданных фракций и элитных модифицирующих добавок от ведущих мировых производителей. При смешивании SD–45 с водой получается клеевой раствор с повышенной эластичностью, максимально заполняющий полость между плиткой и основанием. Благодаря высокому уровню морозо– и водостойкости и улучшенной формуле рекомендуется использовать для облицовки бассейнов, фасадов и сложных оснований.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для облицовки полов и стен крупноформатным керамогранитом, крупноформатной керамической плиткой, для облицовки бассейнов, фасадов и сложных поверхностей.

Клей может использоваться для затирки швов между плитками (толщина швов 2–5 мм), а также для выравнивания поверхностей слоем более 1см.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- водостойкий, морозостойкий;
- с повышенной эластичностью;
- максимальный уровень сцепления с основанием;
- надежный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Расход клея	2,5-5 кг/м^2
Рекомендуемый формат приклеиваемой плитки	от 400х400 до 600х600 мм, 250х750 мм
Жизнеспособность раствора	4 часа
Открытое время	25 минут
Корректировка плитки	25 минут
Устойчивость к сползанию с вертикальной поверхности, не более	0,5 мм
Прочность сцепления с основанием, не менее	1 МПа
Хождение по напольной облицовке, через	2 суток

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

SW–50 БЕЛЫЙ

КЛЕЙ ДЛЯ СТЕКЛЯННОЙ МОЗАИКИ, ПЛИТКИ, КЕРАМОГРАНИТА, ПЛИТ ИЗ МРАМОРА

ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ТЕРРАС, БАЛКОНОВ, ЦОКОЛЕЙ, КРЫТЫХ БАССЕЙНОВ, ПОЛОВ С ПОДОГРЕВОМ

ГОСТ Р 56387–2015

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ 50 ЦИКЛОВ

АДГЕЗИЯ 1МПа

УКЛАДКА СВЕРХУ ВНИЗ

ПОВЫШЕННАЯ ВОДОСТОЙКОСТЬ

С 1Т

ГОСТ Р 56387-2015

ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ

ОПИСАНИЕ

Порошкообразная сухая клеевая смесь на основе высококачественного белого портландцемента с добавлением отборного кварцевого песка заданных фракций и элитных модифицирующих добавок от ведущих мировых производителей. При смешивании SW–50 с водой получается клеевой раствор с повышенной эластичностью, максимально заполняющий полость между плиткой и основанием. Клей надежно фиксирует плитку, исключая возможность сползания. Благодаря повышенной прочности сцепления возможна облицовка поверхностей с высокой степенью эксплуатации.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для укладки стеклянной и керамической мозаики, керамической плитки, крупноформатного керамогранита, плит из мрамора на различные вертикальные и горизонтальные поверхности при внутренних и наружных работах, для облицовки террас, балконов, цоколей, крытых бассейнов, полов с подогревом и сложных поверхностей.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- белый цвет идеально подходит для укладки стеклянной мозаики;
- водостойкий, морозостойкий;
- с повышенной эластичностью;
- максимальный уровень сцепления с основанием;
- надежный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.
- выпускается в мешках 25 и 5 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	белый
Расход клея	2,5-7,5 кг/м^2
Рекомендуемый формат приклеиваемой плитки	до 600х600 мм
Жизнеспособность раствора	4 часа
Открытое время	20 минут
Корректировка плитки	20 минут
Устойчивость к сползанию с вертикальной поверхности, не более	0,5 мм
Прочность сцепления с основанием, не менее	1 МПа
Хождение по напольной облицовке, через	7 суток

М–150 СЕРЫЙ КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО МОНТАЖУ РЯДОВЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ И ПЛОТНЫХ СИЛИКАТНЫХ КИРПИЧЕЙ, БЛОКОВ ИЗ БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА, НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ И КЕРАМИКИ

ГОСТ 28013–98

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ 75 ЦИКЛОВ

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ 15 МПа

ТОЛЩИНА ШВА 5–10 мм

ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 90%

ЭКОНОМИЧНЫЙ

ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционированного песка, модифицирующих специальных добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для кладки стен из отдельных элементов (кирпич, блоки из различных видов бетона и т.д.), а также может быть использован для предварительного выравнивания, тонкослойного оштукатуривания стен и полов внутри и снаружи зданий из керамического и силикатного кирпича, газобетонных блоков, бетонных панелей, плит, монолитного бетона.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- не оседает и не расслаивается;
- экономичный расход;
- прочная и долговечная кладка;
- универсальный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Прочность на сжатие	15 МПа
Наибольшая крупность заполнителя	1,25 мм
Водоудерживающая способность, не менее	90%
Количество воды на 1 кг смеси	0,18 л – 0,21 л
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура нанесения	От +5 °С до +30 °С
Температура нанесения зимнего состава	От -15 °С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

БЛОК КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР

ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО МОНТАЖУ ПЛИТ И БЛОКОВ ИЗ ГАЗОБЕТОНА, ПЕНОБЕТОНА, ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА, СИЛИКАТНОГО ПЕНОБЕТОНА, ПАЗОГРЕБНЕВЫХ БЛОКОВ, ГАЗОСИЛИКАТА И ДРУГИХ ВИДОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ С МИНИМАЛЬНЫМ РАСХОДОМ МАТЕРИАЛА

ГОСТ 28013–98

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ 50 ЦИКЛОВ

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ 10 МПа

ТОЛЩИНА ШВА 4–8 мм

ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 90%

ЭКОНОМИЧНЫЙ

ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционированного песка, модифицирующих специальных добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный водостойкий и морозостойкий раствор.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для выполнения работ по монтажу плит и блоков из газобетона, пенобетона, ячеистого бетона, силикатного пенобетона, пазогребневых блоков, газосиликата и других видов строительных работ с минимальным расходом материала. Рекомендуется для кладки блоков в тонкий слой для внешних и внутренних работ.

Подходит также для последующего оштукатуривания и выравнивания стен из данного вида блоков.

Применяется для кладки с одновременной декоративной расшивкой швов. После высыхания раствора создается прочный, долговечный, свето–, водо– и морозостойкий кладочный шов. Для наружных и внутренних работ.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- экономичный;
- высокая прочность сцепления с основанием;
- возможность применения при температуре до – 15 °С при наличии маркировки «ЗИМНИЙ СОСТАВ»;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Прочность на сжатие	10 МПа
Наибольшая крупность заполнителя	1,25 мм
Водоудерживающая способность, не менее	90%
Количество воды на 1 кг	0,18 л – 0,21 л
Морозостойкость	50 циклов
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура нанесения	От +5 °С до +30 °С
Температура нанесения зимнего состава	От -15 °С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»

ЦВЕТНЫЕ КЛАДОЧНЫЕ РАСТВОРЫ

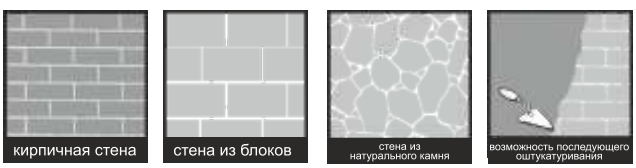
ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ МОНТАЖА КЕРАМИЧЕСКИХ КИРПИЧЕЙ С ОДНОВРЕМЕННОЙ ДЕКОРАТИВНОЙ РАСШИВКОЙ ШВОВ
ГОСТ 28013–98

Кладочный раствор БЕЛЫЙ

Кладочный раствор ГРАФИТ

Кладочный раствор КОРИЧНЕВЫЙ



ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционированного песка, модифицирующих специальных добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный водостойкий и морозостойкий (в соответствии с маркировкой на мешке) раствор.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для выполнения работ по монтажу полнотелых и пустотелых облицовочных керамических кирпичей, рядовых керамических и плотных силикатных кирпичей, кирпичей или блоков из бетона и натурального камня. Подходит также для последующего оштукатуривания и выравнивания стен из вышеперечисленных материалов.
Применяется для кладки с одновременной декоративной расшивкой швов. После высыхания раствора создается прочный, долговечный, свето–, водо– и морозостойкий кладочный шов. Для наружных и внутренних работ.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- не оседает и не расслаивается;
- экономичный расход;
- прочная и долговечная кладка;
- универсальный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	белый, графит, коричневый
Прочность на сжатие	15 МПа
Наибольшая крупность заполнителя	2,5 мм
Водоудерживающая способность, не менее	95%
Количество воды на 1 кг смеси	0,16 л – 0,19 л
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура нанесения	От +5 °С до +30 °С
Температура нанесения зимнего состава	От -15 °С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ЭЛИТ

ЦВЕТНЫЕ КЛАДОЧНЫЕ РАСТВОРЫ

ДЛЯ МОНТАЖА КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА РУЧНОЙ ФОРМОВКИ С ОДНОВРЕМЕННОЙ ДЕКОРАТИВНОЙ РАСШИВКОЙ ШВОВ

ГОСТ 28013–98

Кладочный раствор ЭЛИТ БЕЛЫЙ

Кладочный раствор ЭЛИТ ГРАФИТ

Кладочный раствор ЭЛИТ КОРИЧНЕВЫЙ

ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционированного песка, модифицирующих специальных добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. После затвердевания образует прочный водостойкий и морозостойкий (в соответствии с маркировкой на мешке) раствор.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для кладки кирпича ручной формовки и одновременной декоративной расшивкой швов, а также полнотелых и пустотелых кирпичей всех видов, плотных силикатных кирпичей, кирпичей или блоков из бетона и натурального камня с водопоглощением свыше 10%.
Для наружных и внутренних работ.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- не оседает и не расслаивается;
- экономичный расход;
- прочная и долговечная кладка;
- универсальный;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	белый, коричневый, графит
Прочность на сжатие	10 МПа
Наибольшая крупность заполнителя	2,5 мм
Водоудерживающая способность, не менее	90%
Количество воды на 1 кг смеси	0,15 - 0,17 л
Морозостойкость	100 циклов
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура нанесения	От +5 °С до +30 °С
Температура нанесения зимнего состава	От -15 °С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»

КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР ТЕПЛЫЙ ШОВ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ КЛАДКИ СТЕН БЕЗ ТЕПЛОВЫХ ПОТЕРЬ В КЛАДОЧНЫХ ШВАХ

ГОСТ 28013–98

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ 50 ЦИКЛОВ

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ 5 МПа

АДГЕЗИЯ 0,15 МПа

ТОЛЩИНА СЛОЯ 10–20мм

ЭКОНОМИЧНЫЙ

ОПИСАНИЕ

Кладочная смесь с пониженным коэффициентом теплопроводности за счет содержания фракций перлита, в теле которого имеются микроскопические поры. Поризация материала и обеспечивает высокие теплозащитные показатели. Кладка становится практически герметичной, что исключает возможность появления мостиков холода, которые со временем становятся главным источником теплопотерь в кирпичном доме. При возведении конструкций с использованием теплого раствора в готовом доме из керамического кирпича стандартных размеров теплоэффективность вырастет до 40%.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется в качестве раствора для каменной и кирпичной кладки материалов с повышенными теплоизоляционными свойствами, таких как крупноформатные поризованные керамические блоки и поризованные керамические камни. Специальный состав этой теплой кладочной смеси существенно снижает потери тепла через кладочные швы.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Коэффициент теплопроводности (Вт/м·К) – 0,22–0,24;
- морозостойкий;
- экономичный расход;
- прочная и долговечная кладка;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Прочность на сжатие	5 МПа
Наибольшая крупность заполнителя	1,25 мм
Прочность сцепления с основанием	0,15 МПа
Количество воды на 1 кг смеси	0,26 л – 0,28 л
Морозостойкость	50 циклов
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура нанесения	От +5 °С до +30 °С
Температура нанесения зимнего состава	От -15 °С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»

СТЯЖКА ДЛЯ ПОЛА УНИВЕРСАЛЬНАЯ FB–15

ДЛЯ СОЗДАНИЯ СТЯЖЕК И БАЗОВОГО ВЫРАВНИВАНИЯ ОСНОВАНИЙ
В ПОМЕЩЕНИЯХ С НИЗКИМИ И УМЕРЕННЫМИ МЕХАНИЧЕСКИМИ НАГРУЗКАМИ
ГОСТ 31358–2007

ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционного песка и модифицирующих фракционных добавок. При смешивании с водой образует безусадочный раствор, экономичный и удобный в работе.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для создания стяжек и базового выравнивания оснований в помещениях с низкими и умеренными механическими нагрузками: жилых, бытовых, офисных. Рекомендуется в качестве основания для укладки керамической плитки и керамогранита, в том числе при обустройстве теплых полов. После шлифования может использоваться в качестве основания под укладку паркета, ламината, ковролина, линолеума и других напольных покрытий.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- не оседает и не расслаивается;
- экономичный расход;
- удобная в работе;
- экологически безопасна.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	Серый
Рекомендуемая толщина слоя	от 10 до 100 мм
Расход сухой смеси на 10 мм толщины слоя	15 кг/м^2
Жизнеспособность раствора	60 минут
Возможность технологического прохода, через	12 часов
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток, не менее	15 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,6 МПа
Готовность к устройству наливного пола, укладке керамической плитки или керамогранита, через	5 суток
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С

СТЯЖКА ПРОФИ ВЫСОКОПРОЧНАЯ FB–25

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ СОЗДАНИЯ ВЫСОКОПРОЧНЫХ СТЯЖЕК И БАЗОВОГО ВЫРАВНИВАНИЯ ОСНОВАНИЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОВЫШЕННЫМИ МЕХАНИЧЕСКИМИ НАГРУЗКАМИ

ГОСТ 31358–2007

ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционного песка и модифицирующих фракционных добавок. При смешивании с водой образует безусадочный раствор с высокой трещиностойкостью.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для создания высокопрочных стяжек и базового выравнивания оснований в помещениях с повышенными механическими нагрузками: общественных, производственных, в том числе в гаражах, на складах и в цехах с вилочными погрузчиками, а также на автомобильных стоянках. Может использоваться как без покрытия, так и в качестве основания для укладки керамической плитки и керамогранита, в том числе при обустройстве теплых полов. После шлифования может использоваться в качестве основания для устройства полимерных наливных и других видов покрытий.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- не оседает и не расслаивается;
- экономичный расход;
- удобная в работе;
- экологически безопасна.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Рекомендуемая толщина слоя за один проход	от 10 до 100 мм
Расход сухой смеси на 10 мм толщины слоя	20 кг/м^2
Жизнеспособность раствора	100 минут
Возможность технологического прохода, через	12 часов
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток, не менее	20 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,8 МПа
Готовность к устройству наливного пола, укладке керамической плитки или керамогранита, через	5-7 суток
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С

ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

НАЛИВНОЙ ПОЛ ФИНИШНЫЙ FL–15

ДЛЯ ФИНИШНОГО ВЫРАВНИВАНИЯ ОСНОВАНИЙ
В ПОМЕЩЕНИЯХ С НИЗКИМИ И УМЕРЕННЫМИ МЕХАНИЧЕСКИМИ НАГРУЗКАМИ
ГОСТ 31358–2007

ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционного песка и модифицирующих фракционных добавок. При смешивании с водой образует самовыравнивающийся раствор с высокой растекаемостью, обеспечивающий создание идеально ровной поверхности.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для финишного выравнивания оснований слоем от 0,5 до 5 мм в помещениях с низкими и умеренными механическими нагрузками: жилых, бытовых, офисных. Рекомендуется в качестве основания для укладки керамической плитки и керамогранита, в том числе при обустройстве теплых полов, в качестве основания под укладку паркета, ламината, ковролина, линолеума и других напольных покрытий.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- не оседает и не расслаивается;
- экономичный расход;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ 15 МПа

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОХОД ЧЕРЕЗ 6 ЧАСОВ

АДГЕЗИЯ 0,6 МПа

ТОЛЩИНА СЛОЯ 0,5–5 мм

ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Рекомендуемая толщина слоя за один проход	от 0,5 до 5 мм
Расход сухой смеси на 5 мм толщины слоя	8 кг/м^2
Жизнеспособность раствора	30 минут
Возможность технологического прохода, через	6 часов
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток, не менее	15 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,6 МПа
Готовность к устройству наливного пола, укладке керамической плитки или керамогранита, через	7 суток
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С

ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ КОРОЕД WD–2.0 БЕЛАЯ, WD–3.0 БЕЛАЯ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ ДЕКОРАТИВНО–ЗАЩИТНОЙ ОТДЕЛКИ БАЗОВЫХ ШТУКАТУРНЫХ СЛОЕВ СИСТЕМ ФАСАДНОГО УТЕПЛЕНИЯ И ДЕКОРАТИВНОЙ ОТДЕЛКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ И СНАРУЖИ ПОМЕЩЕНИЙ

ГОСТ 54358–2011, ГОСТ 33083–2014

ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь на основе белого цемента и мраморной крошки с использованием модифицирующих добавок представлена в двух размерах фракций наполнителя – 2 мм и 3 мм. После высыхания образует структурное декоративное покрытие, стойкое к атмосферным воздействиям. Может эксплуатироваться в белом (базовом) цвете или с последующим окрашиванием водно–дисперсионными красками.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для финишной декоративно–защитной отделки фасадов, в том числе в системах фасадного утепления. Может применяться для декорирования оштукатуренных фасадов и вертикальных поверхностей внутри жилых, офисных, культурно–досуговых и прочих помещений. Для ручного и механизированного нанесения.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- экономичный расход;
- удобная в работе;
- экологически безопасна.

ДОЛГОВЕЧНАЯ

ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ

АТМОСФЕРОСТОЙКАЯ

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ 50 ЦИКЛОВ

ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ

декоративно-защитная отделка фасадов

декорирование оштукатуренных фасадов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	белый
Расход сухой смеси	2,4-2,6 кг/м^2
Подвижность по погружению конуса	Пк 3
Жизнеспособность раствора	60 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	3,3 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,35 МПа
Морозостойкость	50 циклов
Максимальный размер зерна	2,0 мм / 3,0 мм
Вяжущее	минеральное на белом цементе CEMIT WHITE 52.5
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С

ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ ШУБА WD–2.0 БЕЛАЯ

ДЛЯ ДЕКОРАТИВНО–ЗАЩИТНОЙ ОТДЕЛКИ БАЗОВЫХ ШТУКАТУРНЫХ СЛОЕВ СИСТЕМ ФАСАДНОГО УТЕПЛЕНИЯ И ДЕКОРАТИВНОЙ ОТДЕЛКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ И СНАРУЖИ ПОМЕЩЕНИЙ

ГОСТ 33083–2014, ГОСТ 54358–2011

ОПИСАНИЕ

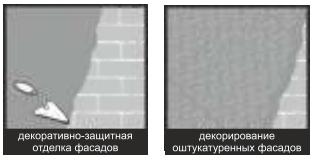
Сухая строительная смесь на основе белого цемента и мраморной крошки с использованием модифицирующих добавок с максимальным размером фракции наполнителя 2 мм. После высыхания образует структурное декоративное покрытие, стойкое к атмосферным воздействиям. Может эксплуатироваться в белом (базовом) цвете или с последующим окрашиванием водно–дисперсионными красками.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для финишной декоративно–защитной отделки фасадов, в том числе в системах фасадного утепления. Может применяться для декорирования оштукатуренных фасадов и вертикальных поверхностей внутри в жилых, офисных, культурно–досуговых и прочих помещениях. Для ручного и механизированного нанесения.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- экономичный расход;
- удобная в работе;
- экологически безопасна.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	белый
Расход сухой смеси	2,4-2,6 кг/м^2
Подвижность по погружению конуса	Пк 3
Жизнеспособность раствора	60 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	3,3 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,35 МПа
Морозостойкость	50 циклов
Максимальный размер зерна	2,0 мм
Вяжущее	минеральное на белом цементе CEMIT WHITE 52.5
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С

ST–75 КЛЕЙ АРМИРУЮЩИЙ ДЛЯ МИНВАТЫ И ПЕНОПОЛИСТИРОЛА

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ДЛЯ УСТРОЙСТВА СИСТЕМ ТЕПЛО– И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ВНУТРИ И СНАРУЖИ ПОМЕЩЕНИЙ

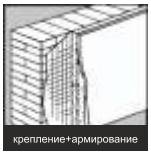
С1Т ГОСТ Р 56387–2015, ГОСТ Р 54359–2017

АДГЕЗИЯ 0,8 МПа

УДАРОПРОЧНЫЙ

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ 75 ЦИКЛОВ

ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ


крепление+армирование

ОПИСАНИЕ

Сухая строительная смесь на цементной основе с добавлением отборного кварцевого песка заданных фракций и элитных модифицирующих добавок от ведущих мировых производителей. При смешивании с водой получается штукатурно–клеевой раствор с повышенной эластичностью и высокими адгезионными показателями.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для устройства систем тепло – и звукоизоляции внутри и снаружи помещений. Рекомендуется для крепления минераловатных и пенополистирольных плит к кирпичным, бетонным, газобетонным и каменным поверхностям с последующим созданием на них защитного штукатурного слоя, армированного стеклосеткой. Может использоваться как на вертикальных, так и на горизонтальных поверхностях.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- с повышенной эластичностью;
- надежный;
- морозостойкий;
- удобный в работе;
- экологически безопасен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый
Расход клея при креплении плит утеплителя	5-6 кг/м^2
Расход клея при создании армирующего слоя	3-4 кг/м^2
Жизнеспособность раствора	120 минут
Открытое время	20 минут
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток, не менее	0,8 МПа
Прочность на сжатие через 28 суток	6,5 МПа
Паропроницаемость, не менее	0,035 мг/мчПа
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С
Температура нанесения зимнего состава	От -15 °С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЦЕМЕНТНАЯ ОБМАЗОЧНАЯ

ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЦЕМЕНТНЫХ И БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЙ РАЗЛИЧНОГО ТИПА

ГОСТ 31357–2007

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ 75 ЦИКЛОВ

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ 15 МПа

ТОЛЩИНА СЛОЯ 2-5 мм

ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ 0,8 МПА

ЭКОНОМИЧНЫЙ

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентный высокоэластичный цементный состав с добавлением отборных заполнителей и специальных гидрофобных полимеров для гидроизоляции бетонных поверхностей.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для гидроизоляции цементных и бетонных оснований различного типа в гражданском и промышленном строительстве: устройство гидроизоляционного слоя по цементному основанию перед укладкой керамической плитки или облицовки из натурального камня как внутри помещений, так и снаружи (ванные комнаты, душевые кабины, балконы, террасы, бассейны);

устройство эластичного гидроизоляционного слоя по поверхности, подвергаемой нагрузкам, в том числе подверженной трещинообразованию;

устройство эластичного водоотталкивающего слоя по стенам около земли, фундаментам и цементной штукатурке с микротрещинами;

устройство гидроизоляционного слоя по бетонным поверхностям для защиты от агрессивного воздействия.

Поверхности, подверженные сильному стрессу, следует армировать сеткой из стекловолокна или нетканым полипропиленовым полотном с размером ячейки 4/4,5.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- надежная;
- прямая водозащита;
- экологически безопасна;
- удобная в работе;
- высокоэластичная.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Водонепроницаемость	0,8 МПа (W8)
Толщина слоя	не более 5 мм
Подвижность смеси, марка	Пк3
Жизнеспособность раствора	60 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	15 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	1 МПа
Морозостойкость	75 циклов
Наибольшая крупность заполнителя	0,63 мм
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С

НОВИНКИ UNITILE MIX 2019

Клей высокоэластичный для керамической плитки и керамогранита

Предназначен для облицовки стен и полов керамической плиткой, керамогранитом, клинкерной плиткой, натуральным и искусственным камнем. Клей для внутренних и наружных работ. Рекомендуемый формат плитки до 600 х1200 мм.

Клей для натурального камня и мрамора

Усиленная клеевая смесь для укладки плит из керамогранита, мраморных плиток, композитного камня, для сухих и влажных помещений, жилых, общественных, производственных и иных зданий.

Клей для клинкерной плитки

Предназначен для укладки материалов с низким водопоглощением, таких как: крупноформатные плиты из мрамора и гранита, натурального и искусственного камня, клинкерной и керамической плитки, керамогранита. Используется для облицовки террас, цоколей, фасадов и помещений с любым уровнем влажности. Рекомендуемый формат плитки от 300х900 до 600х1200 мм.

Штукатурная смесь для ручного и машинного нанесения ПРОФИ

Обладает теплоизоляционными и водоотталкивающими свойствами. Предназначена для предварительной обработки поверхностей из бетона, кирпича, пено–газобетона, перед нанесением выравнивающих цементных штукатурок. Позволяет регулировать впитывающую способность основания. Применяется для наружных работ, внутри помещений любой влажности, в неотапливаемых помещениях.

Штукатурная смесь Легкая

Предназначена для ручного оштукатуривания поверхностей фасадов зданий и сооружений выше цокольной части, стен и потолков, ремонта сколов, выбоин, трещин во всех типах зданий и сооружений, включая помещения, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛЕЕВЫХ СМЕСЕЙ

Показатели	SA-10	SA-20	SB-30	SC-45	SD-45	SW-50
Цвет	серый	серый	серый	серый	серый	белый
Расход клея, в зависимости от формата плитки	2-4 кг/м^2	2-4 кг/м^2	2,5-5 кг/м^2	2,4-2,6 кг/м^2	2,5-5 кг/м^2	2,5-7,5 кг/м^2
Рекомендуемый формат приклеиваемой плитки	от 100х100 до 330х330 мм	от 100х100 до 400х400 мм	от 100х100 до 450х450 мм	от 400х400 до 600х600 мм, 250х750 мм	от 400х400 до 600х600 мм, 250х750 мм	не более 600х600 мм
Жизнеспособность раствора	4 часа	4 часа	4 часа	4 часа	4 часа	4 часа
Открытое время	10 минут	10 минут	10 минут	20 минут	25 минут	20 минут
Корректировка плитки	10 минут	10 минут	10 минут	20 минут	25 минут	20 минут
Устойчивость к сползанию с вертикальной поверхности, не более	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм	0 мм	0,5 мм	0,5 мм
Прочность сцепления с основанием, не менее	0,5 МПа	0,5 МПа	0,5 МПа	1 МПа	1 МПа	1 МПа
Затирка швов, через	2 суток	2 суток	2 суток	2 суток	2 суток	2 суток
Хождение по напольной облицовке, через	2 суток	2 суток	2 суток	2 суток	2 суток	7 суток
Фасовка	25 кг	25 кг	25 кг	25 кг, 5 кг	25 кг	25 кг, 5 кг

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАДОЧНЫХ РАСТВОРОВ

Показатели	Кладочный раствор Блок	Кладочный раствор М-150	Кладочный раствор Теплый шов	Цветные кладочные растворы	Цветные кладочные растворы ЭЛИТ
Цвет	серый	серый	серый	белый, графит, коричневый	белый, графит, коричневый
Прочность на сжатие	10 МПа	15 МПа	5 МПа	15 МПа	более 10 МПа
Наибольшая крупность заполнителя	1,25 мм	1,25 мм	1,25 мм	2,5мм	2,5мм
Количество воды на 1 кг смеси	0,18 - 0,21 л	0,18 - 0,21 л	0,26 - 0,28 л	0,16 - 0,19 л	0,15 - 0,17 л
на 25 кг смеси	4,5 - 5,25 л	4,5 - 5,25 л	6,5 - 7 л	4 - 4,75 л	3,75 - 4,25 л
Расход смеси на 1 м^3 блоков	26 кг	–	–	–	–
Расход смеси на 1 м^2 кладки	–	50 - 60 кг	–	45 - 50 кг	45 - 50 кг
Толщина шва	4 - 8 мм	5 - 10 мм	10 - 20 мм	5 - 10 мм	5 -15 мм
Подвижность смеси, марка	Пк2	Пк2	Пк2	Пк2	Пк2
Морозостойкость	50 циклов	75 циклов	50 циклов	75 циклов	100 циклов
Жизнеспособность раствора в таре	120 мин	120 мин	120 мин	120 мин	120 мин
Водоудерживающая способность	не менее 90 %	не менее 90 %	не менее 95 %	не менее 95 %	не менее 90 %
Температура эксплуатации	От – 30 °С до + 70 °С	От – 50 °С до + 70 °С	От -50 °С до +70 °С	От -50 °С до +70 °С	От -50 °С до +70 °С
Температура нанесения	От +5 °С до +35 °С (от -15°С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»)	От +5 °С до +35 °С (от -15°С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»)	От +5 °С до +35 °С (от -15°С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»)	От +5 °С до +35 °С (от -15°С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»)	От +5 °С до +35 °С (от -15°С при маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»)
Фасовка	25 кг	25 кг	25 кг	25 кг	25 кг

Упаковка: Бумажный двухслойный мешок со слоем из полиэтилена
Хранение: 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении (относительная влажность воздуха не выше 60%)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАСТВОРОВ ДЛЯ ФАСАДОВ

Показатели	Штукатурка декоративная Короед WD-2.0 Белая/WD-3.0 Белая	Штукатурка декоративная Шуба WD - 2.0 Белая
Цвет	белый	белый
Максимальный размер зерна	2,0 мм/3,0 мм	2,0 мм
Расход сухой смеси	2,4 - 2,6 кг/м^2	2,4 - 2,6 кг/м^2
Расход воды	0,20 - 0,22	0,20 - 0,22
Подвижность по погружению конуса	ПК 3	ПК 3
Жизнеспособность раствора, не менее	60 минут	60 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	3,3 МПа	3,3 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,35 МПа	0,35 МПа
Морозостойкость, не менее	50 циклов	50 циклов
Вяжущее	минеральное на белом цементе CEMIT WHITE 52.5	минеральное на белом цементе CEMIT WHITE 52.5
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С	От +5 °С до +30 °С

Показатели	Клей армирующий для минваты и пенополистирола ST-75
Цвет	серый
Расход клея при креплении плит утеплителя	5 - 6 кг/м ^{2}
Расход клея при создании армирующего слоя	3 - 4 кг/м^2
Подвижность по погружению конуса	ПК 3
Жизнеспособность раствора	120 минут
Открытое время	20 минут
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток, не менее	0,8 МПа
Прочность на сжатие через 28 суток	6,5 МПа
Морозостойкость, не менее	75 циклов
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С (от -15 °С при соответствующей маркировке «ЗИМНИЙ СОСТАВ»)

Упаковка: Бумажный двухслойный мешок со слоем из полиэтилена
Фасовка: 25 кг
Хранение: 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении (относительная влажность воздуха не выше 60%)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАСТВОРОВ ДЛЯ ПОЛА

Показатели	Стяжка для пола Универсальная FB-15	Стяжка Профи высокопрочная FB-25	Наливной пол финишный FL-15
Рекомендуемая толщина слоя за один проход	от 10 до 100 мм	от 10 до 100 мм	от 0,5 до 5 мм
Расход сухой смеси на 10 мм толщины слоя	15 кг/м^2	20 кг/м^2	-
Расход сухой смеси на 5 мм толщины слоя	-	-	8 кг/м^2
Жизнеспособность раствора	60 минут	100 минут	30 минут
Возможность технологического прохода, через	12 часов	12 часов	6 часов
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	15 МПа	20 МПа	15 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	0,6 МПа	0,8 МПа	0,6 МПа
Готовность к устройству наливного пола, укладке керамической плитки или керамогранита, через	5 суток	5-7 суток	7 суток
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С	От -50 °С до +70 °С	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С	От +5 °С до +30 °С	От +5 °С до +30 °С

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕМСОСТАВОВ

Показатели	Гидроизоляция цементная обмазочная
Водонепроницаемость	0,8 МПа (W8)
Толщина слоя	не более 5 мм
Жизнеспособность раствора	60 минут
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	15 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	1 МПа
Морозостойкость	75 циклов
Наибольшая крупность заполнителя	0,63 мм
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С
Температура использования	От +5 °С до +30 °С

Упаковка: Бумажный двухслойный мешок со слоем из полиэтилена
Фасовка: 25 кг
Хранение: 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении (относительная влажность воздуха не выше 60%)

	мешок/bag	т/t
ССС 25кг	60	1,5
ССС 5 кг	200	1
Теплый шов 25 кг	48	1,2

мешок/ bag	паллета/ pallet	т/t
780	13	19,5
4000	20	20
816	17	20,4

мешок/ bag	паллета/ pallet	т/t
2520	42	63
8400	42	42
2016	42	50,4

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КЛЕЕВЫХ СМЕСЕЙ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Температура раствора, основания и воздуха в процессе работы и в течение последующих 2 суток должна быть от +5 °С до +30 °С. Основание должно обладать достаточной несущей способностью.

Рекомендуется очистить основание от пыли, грязи, жиров и других веществ, снижающих адгезию клея. Непрочные участки и отслоения следует удалить.

Неровности до 5 мм выровнять с помощью данной смеси. Неровности более 5 мм можно выравнивать в 2–3 слоя по 5 мм каждый. Последующий слой наносить после полного высыхания предыдущего (~ 7 суток).

Цементные основания должны выдерживаться не менее 28 дней и быть сухими, с остаточной влажностью не более 3%.

Огрунтовка сильно и неравномерно впитывающих влагу оснований– цементные и гипсовые штукатурки, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы, обязательна. При проведении предварительной огрунтовки основания укладку плитки можно начинать после полного высыхания грунтовки.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:

Смешать в чистой емкости сухую смесь с чистой водой (t° от +10 °С до +20 °С) в пропорции на 1 кг сухой смеси 0,2–0,24 л воды.

Перемешать вручную или строительным миксером до получения однородной массы без комков.

Выдержать технологическую паузу около 5 минут для созревания смеси и перемешать еще раз. При необходимости отрегулировать консистенцию раствора добавлением воды или сухой смеси. Затворять столько материала, сколько можно переработать в течение 4 часов.

ПРОЦЕСС УКЛАДКИ ПЛИТКИ:

На подготовленное загрунтованное основание гладкой стороной зубчатого шпателя нанести клеевой раствор и распределить до получения одинаково ровной поверхности. Размер поверхности выбирают таким образом, чтобы плитку на нее можно было уложить в течение 10–25 минут в зависимости от выбранного продукта, иначе раствор подсохнет и потеряет свои клеящие свойства.

Затем «прочесать» нанесенный раствор зубчатой стороной шпателя (угол наклона шпателя ~60°), выполнив в области верхней границы расположения плиток горизонтальную протяжку на высоту одной плитки. Размер зубцов шпателя выбирается таким образом, чтобы после укладки не менее 80% поверхности обратной стороны плитки было покрыто клеем. Для проверки необходимо снять свежеуложенную плитку и осмотреть ее тыльную сторону. Если необходимое покрытие плитки клеевым раствором отсутствует, необходимо использовать шпатель с большим размером зубцов либо наносить раствор и на основание, и на плитку. При образовании на поверхности нанесенного раствора подсохшей корочки (раствор не остается на пальцах при касании), необходимо снять подсохший слой клея и нанести свежий раствор.

Плитку перед началом работ замачивать не следует. Необходимо проверить, чтобы тыльная сторона плитки была очищена от пыли. Плитку уложить на слой раствора и прижать с легким сдвигом, при этом плиточные швы должны быть заполнены раствором не менее чем наполовину.

В течение ~10–25 минут, в зависимости от выбранного продукта, можно корректировать положение уложенной плитки. Нельзя укладывать плитки встык! Ширину швов устанавливают в зависимости от размера плиток и условий эксплуатации, но не менее 2 мм.

Швы рекомендуется заполнять затирками не ранее чем через 48 часов после укладки плитки.

Свежие остатки клея легко смываются водой, высохшие можно удалить только механически. Оборудование и инструменты сразу после использования необходимо промыть водой.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КЛАДОЧНЫХ РАСТВОРОВ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Поверхность для кладки должна быть очищена от пыли, грязи, масляных пятен – всего, что может ухудшить сцепление материала. При необходимости за 5–10 минут смочить основание водой.

Во избежание намокания кирпичной стены в области цоколя необходимо выполнить обмазочную гидроизоляцию.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,18–0,21* л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5 – 5,25 л воды) и перемешать до образования однородной массы.

После этого дать раствору отстояться в течение 5 минут, затем повторно перемешать. Перемешивание производится профессиональным миксером для растворов, низкооборотистой дрелью с насадкой.

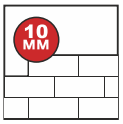
Готовый раствор необходимо использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Перед укладкой первого ряда стены необходимо снивелировать базовую поверхность растворной смесью. С помощью кельмы или шпателя приготовленный раствор нанести на поверхность элемента кладки и разровнять его.

* 0,26–0,28 л для продукта «Теплый шов»

Уложить элемент кладки на слой раствора, прижать его с некоторым усилием к основанию, откорректировать положение элемента кладки.



Рекомендуемая толщина горизонтальных швов кладки из кирпича и камней правильной формы должна составлять 12 мм, вертикальных швов – 10 мм.

Рекомендуется формировать растворный шов одновременно с выполнением кладочных работ при помощи специального расшивочного шпателя в момент начала схватывания раствора.

Остатки материала, попавшие на лицевую часть кирпича, незамедлительно удаляют при помощи сухой мягкой щетки или кисти.

Свежеуложенную кладку и швы необходимо защищать от воздействия осадков в течение 5 – 7 дней.

МАРКИНСКИЙ КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД

Unitile MIX РЕКОМЕНДУЕТ

Маркинский кирпичный завод на сегодняшний день является одним из самых мощных по производству облицовочного керамического кирпича в Южном федеральном округе. Производственная мощность завода составляет 60 000 000 штук кирпича в год - это 5000 одноэтажных домов частной застройки или 300 многоэтажных домов. Благодаря уникальному сырью собственного Владимировского карьера тугоплавких глин, использованию собственных составов глиняных масс, регулируемым срокам и температуре обжига, получают самые разнообразные и уникальные цвета. Использование собственного сырья и технологий позволяет делать Маркинский кирпич доступным по цене, при этом сохраняя качество.

markinskiy.ru

МАТРИЦА ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ

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

ПРОФЕССИОНАЛАМ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ИЗ КЕРАМИКИ ДЛЯ НАРУЖНОЙ И ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ ЗДАНИЙ

Unitile PRO – это керамогранит и облицовочная керамическая плитка, выполненные из уникальных тугоплавких глин Владимировского месторождения на крупнейших российских производственных площадках в Ростовской и Воронежской областях. Продукция **Unitile PRO** отвечает всем требованиям российских и международных стандартов качества и соответствует эстетическим критериям актуальных архитектурных направлений строительства объектов жилой и нежилой недвижимости. **www.unitile.pro**

ГЛАЗУРОВАННЫЙ РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ

Oxid brown PG 01 150x600

Corso blue PG 01 150x600

Arkona beige PG 01 150x600

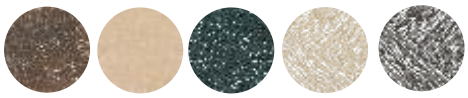
Charlie black PG 01 600x600

Marmette grey PG 01 600x600

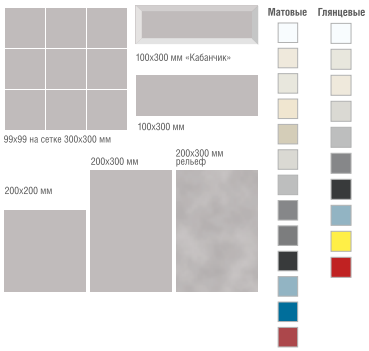
Antares grey PG 01 600x600

ФАКТУРЫ 150X600

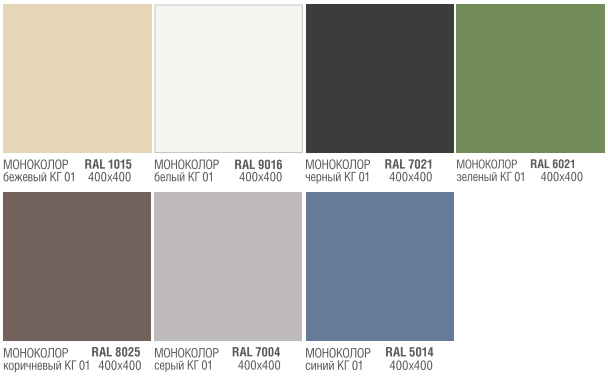
ФАКТУРЫ 600X600



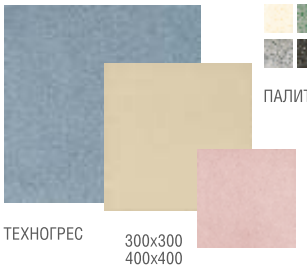
ОБЛИЦОВОЧНАЯ ПЛИТКА МОНОКОЛОР

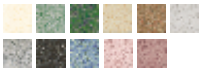


ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ МОНОКОЛОР



ТЕХНОГРЕС




ПАЛИТРА

КЕРАМОГРАНИТ МОНОКОЛОР ФУЛЛ БОДИ

МОНОКОЛОР чер фулл боди КГ 01 300x300

МОНОКОЛОР беж фулл боди КГ 01 300x300

МОНОКОЛОР сер фулл боди КГ 01 300x300

Unitile

346516, Ростовская область,
г. Шахты, ул. Доронина, 2Б

тел. +7 (800) 200-78-87, доб. 3101
моб. +7 (918) 500-75-57
www.unitile.life

СДЕЛАНО НА ДОНУ
MADE IN DON LAND