Каталог

BAUTEK

Сухие Строительные Смеси

- Клей
- Штукатурка
- Шпатлевка
- Наливной пол
- Ремонтная смесь
- Гидроизоляционная смесь
- Цементно-песчаные смеси

1
2
BAUTEK

СОДЕРЖАНИЕ

О НАС

История завода 3
Специалисты 4
Лаборатория 4
Система менеджмента качества 5
Мастер-классы 5
География продаж 6
Наши объекты 6
Достижения завода 8

ПРОДУКЦИЯ

КЛЕЙ

Клей плиточный универсальный 10
Клей керамогранит 11
Клей газобетон 12
Клей для пенополистирола и минеральной ваты 13

ШТУКАТУРКА

Штуктурка цементная для ручного и машинного нанесения, штукатурка сверхпластичная 14
Штукатурка декоративная короед полимерцементная белая 15
Штукатурка декоративная камешковая полимерцементная белая 16
Штукатурка гипсовая белая для ручного и машинного нанесения 17

ШПАТЛЕВКА

Шпатлевка цементная 18
Шпатлевка полимерная белоснежная 19
Шпатлевка гипсовая белая 20

НАЛИВНОЙ ПОЛ

Наливной пол самонивелир 21
Быстротвердеющий наливной пол 22

РЕМОНТНЫЕ И ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ СМЕСИ

Смесь для ремонта дорожного покрытия 23
Смесь гидроизоляционная 24
Сухая смесь универсальная М-150 25
Смесь кладочная «Сухая смесь пескобетон» М-300 26

Смесительный насос 27

ИСТОРИЯ ЗАВОДА

АО «БАУТЕК» выпускает сухие строительные смеси под маркой «BAUTEK» с 2009 года. Производственная линия укомплектована оборудованием известных западноевропейских фирм «Lödige», «Siemens», «MOGENSEN», «Atlas Copco», «HAVER&BOECKER», «Schneider Electric» и других. Проектная мощность завода – 60 тысяч тонн в год.

Почему возникла идея открыть завод в Смоленске? Известная в регионе фраза гласит: «Живешь на Смоленщине – будь строителем». И именно строительство является одной из самых актуальных отраслей, которая всегда испытывает потребность в качественных сухих смесях. Смоленск – это еще и выгодное экономикогеографическое положение. Современная грамотная логистика помогает держать приемлемые цены на продукцию «BAUTEK», что вместе с качеством добавляет ей популярности у потребителя.

Изначально завод выпускал 11 наименований сухих смесей, за прошедшие годы ассортимент постоянно расширялся и в настоящее время насчитывается более 40 наименований. Продукция стала выпускаться под торговой маркой «BAUTEK».

Сухие строительные смеси изготавливаются из экологически чистых продуктов. Предприятие оснащено специальными фильтрами, не допускающими загрязнение окружающей среды. Это одно из самых экологически чистых производств региона.

СПЕЦИАЛИСТЫ

АО «БАУТЕК» – это коллектив высококвалифицированных специалистов, постоянно повышающих свой профессиональный уровень. Работа на современном оборудовании требует не только высоких профессиональных навыков от каждого из них, но и способности быстрого обучения, чтобы внедрять новые технологии, шагать в ногу со временем. Наши специалисты – инженеры с высшим образованием. Они несут персональную ответственность за высокое качество сухих смесей «BAUTEK».

СЫРЬЕ

Основой любого товара является качество. И в этом большую роль играет сырье, из которого мы изготавливаем смеси. Цемент – один из важнейших компонентов продукции «BAUTEK». Его поставляет АО «ЦЕМРОС» (www.cemros.ru). Химические добавки нам поставляет ЗАО «Еврохим-1» (www.chem.eurohim.ru), ООО «ЕТС-М» (www.utsrus.com), ООО «Банг и Бонсомер» (www.bangbonsomer.ru), мешки – ООО «Сегежская упаковка» (www.scbk.ru).

ЛАБОРАТОРИЯ

Важнейшей функцией заводской лаборатории является повседневный контроль выпуска качественной продукции, который осуществляется на всех стадиях технологического процесса – от проверки соответствия поступающего сырья и материалов требуемым нормативам, дозирования, перемешивания, упаковки, испытаний произведенных смесей, до выдачи паспортов качества на отпускаемую потребителям готовую продукцию.

Наша лаборатория создавалась параллельно со строительством завода и к моменту пуска и наладки производства уже полностью функционировала. Новейшее оборудование позволяет производить все необходимые испытания, постоянно совершенствовать качество выпускаемых смесей, создавать рецептуры для новых видов продукции. Лаборатория аттестована на проведение измерительных работ, вся выпускаемая продукция имеет декларации соответствия. При реализации выдается паспорт качества.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

Цель стандартов ISO 9001 – стабильное функционирование системы менеджмента качества продукции предприятия. Соответствие этим требованиям свидетельствует о высоком уровне надежности производителя. Работа по внедрению СМК осуществлялась в партнерстве с Торгово-промышленной палатой Смоленской области в 2013 году. Внедренная система качества на нашем предприятии обеспечивает системный подход к процессам, существующим на заводе, начиная от снабжения, производства, работы лаборатории, каждого сотрудника на своем рабочем месте, заканчивая непосредственно продажами.

МАСТЕР-КЛАССЫ

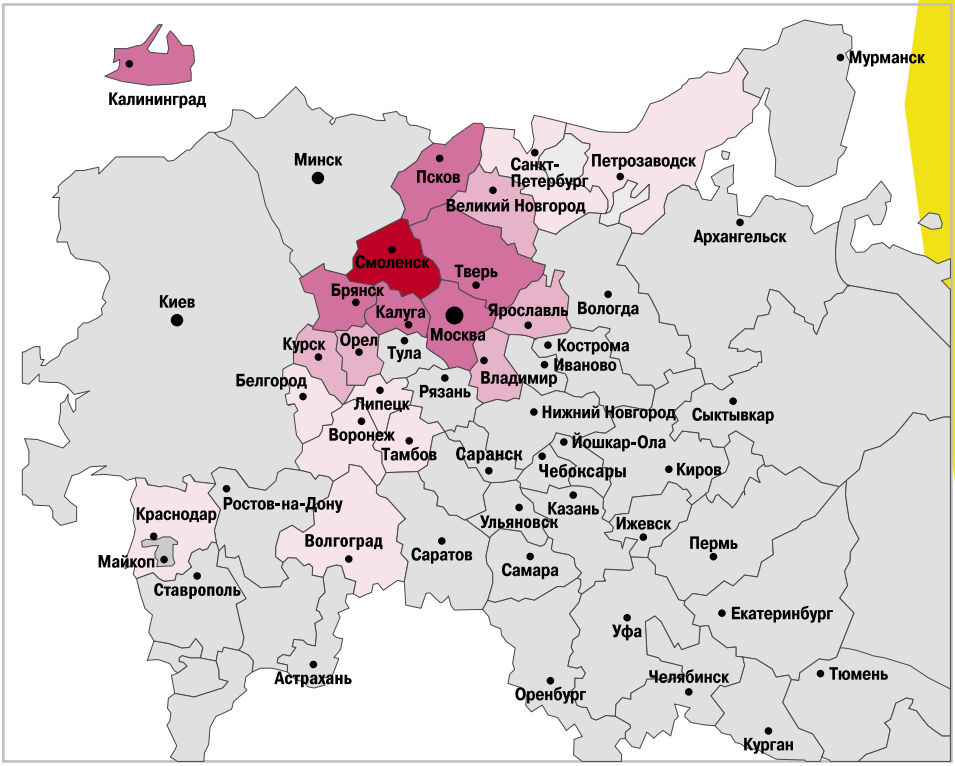
Продукция АО «БАУТЕК» отвечает высоким требованиям потребителей. Для увеличения спроса на нашу продукцию, ознакомления с новинками, представители нашей компании постоянно проводят мастер-классы в строительных организациях, оптовых базах, сетевых магазинах, профильных учебных заведениях. Потребители воочию видят технологию приготовления и применения смесей. Такие прямые контакты дают возможность не только оценить сухие строительные смеси «BAUTEK» по всем параметрам, но и задать любые вопросы технологам, мастерам-демонстраторам и менеджерам.

ГЕОГРАФИЯ РЕГИОНОВ ПРОДАЖ

Сухие строительные смеси торговой марки «BAUTEK» широко представлены и известны в Москве и Московской области, Санкт-Петербурге и Ленинградской области, Брянской, Калужской, Псковской, Тамбовской, Орловской, Тверской, Курской, Белгородской, Воронежской, Костромской, Волгоградской областях, Краснодарском крае, Республике Коми.

НАШИ ОБЪЕКТЫ

Сухие строительные смеси торговой марки «BAUTEK» поставляются на многие строительные и торговые фирмы России, так как отличаются приемлемым соотношением качества, надежности и стоимости. Широкий ассортимент и ответственный подход к производству продукции позволяет завоевать большую популярность, как среди обычных людей, так и строительных компаний. Наглядным примером успешного использования наших смесей служат объекты, возведенные в различных областях России.



ТРЦ «Галактика»
г. Смоленск

Гостиница «Брянск»
г. Брянск

ТЦ «Байкал»
г. Смоленск

БЦ «Интерьер холл»
г. Тверь

Жилой комплекс «Сердце»
г. Воронеж

«Тринити»
г. Великий Новгород

Арена
г. Мытищи

Дворец спорта «Юбилейный»
г. Смоленск

ДОСТИЖЕНИЯ ЗАВОДА

НАША ПРОДУКЦИЯ

КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Смесь сухая строительная клеевая С1, ТЕ, ГОСТ Р 56387

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ
- ВОДОСТОЙКИЙ
- МОРОЗОСТОЙКИЙ
- УСТОЙЧИВ к СПОЛЗАНИЮ плитки НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ предназначен для крепления керамической плитки с водопоглощением не менее 3% на деформирующихся минеральных основаниях (таких как бетон, цементные стяжки, цементные и цементно-известковые штукатурки), на стенах и полах внутри и снаружи зданий, включая помещения с постоянной влажностью.

Пригоден для крепления керамогранитных плит с водопоглощением <3% и размером до 60х60 см на полах без подогрева, отвечающих требованиям СП 29.13330.2011, в помещениях с невысокими механическими нагрузками (жилых, административных и т. п.).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5Н, минеральные заполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,20-0,21 л на 1 кг сухой смеси, 5,0-5,25 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин.
Открытое время	не менее 20 мин.
Время корректировки положения плитки	не менее 20 мин.
Смещение плитки на вертикальной поверхности	не более 0,5 мм
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания: - в воздушно-сухой среде через 28 суток; - циклического замораживания и оттаивания (75 циклов); - при высоких температурах; - в водной среде.	не менее 0,5 МПа
Технологическое передвижение	не ранее 24 часов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД КЛЕЕВОЙ СМЕСИ ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ:

Размер плитки со стороной, см	Размер зуба шпателя, мм	Расход сухой смеси, кг/м²
до 10	4	2,0
до 20	6	3,0
до 30	8	4,0
до 40	10	4,9
до 60	12	5,9

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

* При маркировке на упаковке (-15 °С) смесь возможно использовать при температуре окружающей среды до -15 °С.

Срок хранения - 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ Р 56387

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,20-0,21 л, на 5 кг – 1-1,05 л, на 25 кг – 5,0-5,25 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Приготовленную клеящую смесь нанести на облицовываемую поверхность и выровнять зубчатым шпателем. Величина зуба шпателя зависит от размера керамической плитки. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину. Не рекомендуется укладывать плитку встык. Ширина шва должна быть не менее 2 мм, для этого необходимо использовать расшивочные крестики.

Растворную смесь использовать в течение 2 часов.

Затирку швов начинать не ранее, чем через 24 часа после укладки плитки.

КЛЕЙ КЕРАМОГРАНИТ

Смесь сухая строительная клеевая С1, ТЕ, ГОСТ Р 56387

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ
- ВОДОСТОЙКИЙ
- МОРОЗОСТОЙКИЙ
- для УКЛАДКИ КРУПНОФОРМАТНЫХ плит

КЛЕЙ КЕРАМОГРАНИТ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей плиточный керамогранит применяется для укладки плит из керамогранита, природного и искусственного камня, керамической плитки с любым водопоглощением на вертикальные и горизонтальные оштукатуренные, бетонные, газобетонные, кирпичные, гипсокартонные и другие минеральные основания. Плиты размером более 60 х 60 см приклеивать только на горизонтальные поверхности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42, 5Н, минеральные заполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,20-0,21 л на 1 кг сухой смеси, 5,0-5,25 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин.
Открытое время	не менее 20 мин.
Время корректировки положения плитки	не менее 20 мин.
Смещение плитки на вертикальной поверхности	не более 0,5 мм
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания: - в воздушно-сухой среде через 28 суток; - циклического замораживания и оттаивания (75 циклов); - температурного воздействия; - в водной среде.	не менее 0,5 МПа
Технологическое передвижение	не ранее 24 часов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД КЛЕЕВОЙ СМЕСИ ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ:

Размер плитки со стороной, см	Размер зуба шпателя, мм	Расход сухой смеси, кг/м^2
до 10	4	2,0
до 20	6	3,0
до 30	8	4,0
до 40	10	4,9
до 60	12	5,9

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ КЕРАМОГРАНИТ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

* При маркировке на упаковке (-15 °С) смесь возможно использовать при температуре окружающей среды до -15 °С.

Срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ Р 56387

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,2-0,21 л, на 5 кг – 1-1,05 л, на 25 кг – 5,0-5,25 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

4

4. Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Приготовленную клеящую смесь нанести на облицовываемую поверхность и выровнять зубчатым шпателем. Величина зуба шпателя зависит от размера керамической плитки. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину. Не рекомендуется укладывать плитку встык. Ширина шва должна быть не менее 2 мм, для этого необходимо использовать расшивочные крестики.

6

6. В случае облицовки керамогранитной плиткой размерами более 60 х 60 см, а также подвергающейся воздействию влаги и мороза, рекомендуется дополнительно нанести сплошной тонкий слой клея на монтажную поверхность плит («комбинированный способ крепления»).

Растворную смесь использовать в течение 2 часов.

Затирку швов начинать не ранее, чем через 24 часа после укладки плитки.

КЛЕЙ ГАЗОБЕТОН

Смесь сухая строительная кладочная Т М100, ГОСТ Р 58272

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ
- ВОДОСТОЙКИЙ
- МОРОЗОСТОЙКИЙ
- ПЛАСТИЧНЫЙ
- ПРЕДОТВРАЩАЕТ ПОЯВЛЕНИЕ «МОСТИКОВ ХОЛОДА»

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,22-0,25 л, на 5 кг – 1,1-1,25 л, на 25 кг – 5,5-6,25 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Приготовленную кладочную смесь уложить на основание и стыкуемые поверхности блоков и разровнять зубчатым шпателем с величиной зубца от 4 до 12 мм (в зависимости от точности размеров блоков). При необходимости положение блоков откорректировать с помощью резинового молотка в течение 10 мин после укладки. Рекомендуемая толщина рабочего слоя от 2 до 3 мм.

Растворную смесь использовать в течение 2 часов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей газобетон применяется для кладки внутренних и наружных стен блоками из теплоизоляционных ячеистых бетонов: газосиликатный бетон, пенобетон, а также из силикатных блоков. Смесь может быть использована для приклеивания теплоизоляционных панелей из ячеистых бетонов к бетонным и кирпичным основаниям. Возможно использование в качестве шпаклевочной смеси для ячеистых бетонов. Толщина слоя от 2 до 3 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5Н, известь, минеральные заполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,22-0,25 л на 1 кг сухой смеси, 5,5-6,25 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин.
Время корректировки положения	не более 10 мин.
Предел прочности при сжатии	не менее 10,0 МПа
Прочность сцепления (адгезия) с бетонным основанием; с газобетонным основанием	 не менее 0,5 МПа не менее 0,3 МПа
Морозостойкость	не менее 35 циклов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Расход сухой смеси на слой толщиной 1 мм	-1,6 кг/м²

Расход сухой смеси на 1 м³ газобетона составляет от 16 до 25 кг (в зависимости от неровности основания и навыков исполнителя).

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси КЛЕЙ ДЛЯ БЛОКОВ ГАЗОБЕТОН указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

* При маркировке на упаковке (-15 °С) смесь возможно использовать при температуре окружающей среды до -15 °С.

Срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

КЛЕЙ для ПЕНОПОЛИСТИРОЛА И МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ

Клеевой, базовый штукатурный состав на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями, В7,5 (М100), Btb1.6, Aab2, F75, ГОСТ Р 54359

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ
- МОРОЗОСТОЙКИЙ
- ОБЛАДАЕТ ВЫСОКОЙ ФИКСИРУЮЩЕЙ СПОСОБНОСТЬЮ К МИНЕРАЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ, ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫМ И МИНЕРАЛОВАТНЫМ ПЛИТАМ
- СОЗДАНИЕ АРМИРУЮЩЕГО СЛОЯ
- ПАРОПРОНИЦАЕМЫЙ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клеевая смесь предназначена для приклеивания пенополистирольных и минераловатных плит, а также устройства гидрозащитного слоя, армированного щелочестойкой стеклосеткой при утеплении фасадов зданий и сооружений. Пригодна для приклеивания декоративных элементов из пенополистирола.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5Н, известь, минеральные заполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,2-0,21 л на 1 кг сухой смеси, 5,0-5,25 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин.
Время корректировки положения плиты	не более 10 мин.
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,5 МПа
Прочность сцепления (адгезия): - с пенополистирольными плитами; - с минераловатными плитами	 0,1 МПа 0,015 МПа
Предел прочности при сжатии	не менее 10 МПа
Паропроницаемость	не менее 0,07 мг/м•ч•Па
Морозостойкость	не менее 75 циклов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Расход сухой смеси	5,0-6,0 кг/м²

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие КЛЕЯ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

* При маркировке на упаковке (-15 °С) смесь возможно использовать при температуре окружающей среды до -15 °С.

Срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ Р 54359

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,2-0,21 л, на 5 кг – 1-1,05 л, на 25 кг – 5,0-5,25 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. *Способы приклеивания пенополистирольных и минераловатных плит:*
Сплошной. При неровностях поверхности до 5 мм. Клеевой раствор наносят по всей поверхности плиты зубчатым шпателем с размером зуба 10х10мм. **Полосовой.** При неровностях поверхности до 10 мм. Клеевой раствор наносят на плиту в виде полос шириной 60 мм по всему периметру на расстоянии 20 мм от края, а затем посередине с разрывами по периметру. **Маячковый.** При неровностях поверхности до 15 мм. Клеевой раствор наносят на плиту в виде маячков диаметром около 100 мм и высотой 20 мм из расчета 6-8 маячков на плиту размером 0,5 х 1 м и полосой шириной 60 мм и высотой 20 мм по всему периметру на расстоянии 20 мм от края с разрывами по периметру. После нанесения клеевой смеси плиту необходимо сразу установить в проектное положение и прижать с усилием, чтобы растворная смесь как минимум на 50% распределилась между поверхностью и плитой.

6

6. *Армированный защитный слой наносится через 3 суток.*
На ровную поверхность плит слоем толщиной 2-3 мм нанести растворную смесь. Щелочестойкая стеклосетка утапливается в слой раствора (с перекрытием полос 5-10 см). По сетке наносится второй слой смеси толщиной 1-2 мм и выравнивается так, чтобы сетка стала незаметной. Через 3 суток по армированному защитному слою можно наносить декоративный слой.

Растворную смесь использовать в течение 2 ч. Свеженанесенную смесь оберегать в течение 2-3 дней от перегрева и сквозняков.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,17-0,2 л, на 5 кг – 0,85-1,0 л, на 25 кг – 4,25-5,0 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Приготовленную смесь нанести на поверхность путем наброса с последующим выравниванием правилом. Во время работы нельзя допускать пересыхания поверхности. Штукатурку можно наносить в один или два слоя. После нанесения декоративной штукатурки в момент первоначального схватывания (по истечении 5-10 мин), когда растворная смесь не будет прилипать к инструменту, необходимо с помощью выбранного инструмента (терка, шпатель) сформировать фактуру.

Растворную смесь использовать в течение 2 часов.

Свеженанесенную смесь оберегать в течение 2-3 дней от перегрева и сквозняков.

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ

Смесь сухая штукатурная тяжелая для внутренних и наружных работ, КП IV, F 50 ГОСТ 33083

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ СВЕРХПЛАСТИЧНАЯ

Смесь сухая штукатурная тяжелая для внутренних и наружных работ, КП III, F 50 ГОСТ 33083

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ
- ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурная смесь цементная предназначена для выравнивания и подготовки бетонных, кирпичных и других оснований под последующую отделку снаружи и внутри зданий и сооружений. Декоративная штукатурка (короед и камешковая) предназначена для создания декоративного слоя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5Н, известь, минеральные заполнители, полимерные добавки
Цвет смеси	серый
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,17-0,2 л на 1 кг сухой смеси, 4,25-5,0 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин.
Толщина штукатурного слоя: минимальная максимальная	 5 мм 50 мм
Время высыхания слоя при толщине 10 мм	24 часа
Предел прочности при сжатии для КП IV Предел прочности при сжатии для КП III	не менее 7,5 МПа; не менее 5 МПа
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,3 МПа
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Паропроницаемость	не менее 0,07 мг/м•ч•Па
Трещиностойкость	отсутствие трещин
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Расход сухой смеси на слой толщиной 1 мм	-1,5 кг/м^2

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие ШТУКАТУРКИ ЦЕМЕНТНОЙ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

* При маркировке на упаковке (-15 °С) смесь возможно использовать при температуре окружающей среды до -15 °С.
** Штукатурки, изготовленные на основе портландцемента, фасуются в один вид мешка. Для различия смесей на упаковке производится маркировка:
- штукатурка цементная (КП IV);
- машинного нанесения (КП IV);
- сверхпластичная (КП III);
- камешковая (КП III);
- короед (КП III).

Срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ 33083

ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ КОРОЕД ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНАЯ БЕЛАЯ

Смесь сухая штукатурная тяжелая для внутренних и наружных работ, КП III, F 50 ГОСТ 33083

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ
- ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурная смесь декоративная короед предназначена для декоративной отделки бетонных, кирпичных, оштукатуренных оснований снаружи и внутри зданий, а также для создания декоративного слоя в системах теплоизоляции фасадов с целью получения разных «короедных» фактур. Размер зерна 2,0 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	белый цемент, минеральные заполнители, полимерные добавки
Цвет смеси	белый
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,2-0,23 л/кг 5-5,75 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин
Время твердения раствора	не менее 24 часа
Предел прочности при сжатии	не менее 5 МПа
Адгезия к основанию	не менее 0,3 МПа
Паропроницаемость	не менее 0,05 мг/м•час•Па
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Расход сухой смеси на слой толщиной 2,0 мм	-4 кг/м^2

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие ШТУКАТУРКИ ДЕКОРАТИВНОЙ КОРОЕД ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНОЙ БЕЛОЙ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ 33083

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,2-0,23 л, на 25 кг – 5-5,75 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Штукатурную смесь нанести на поверхность нержавеющим шпателем или теркой и сформировать толщину слоя в зависимости от размера зерна. Инструмент при этом держать под углом 60° к поверхности. После нанесения штукатурки в момент первоначального схватывания (по истечению 5-10 мин), когда растворная смесь не будет прилипать к инструменту, необходимо с помощью выбранного инструмента (терка, шпатель) сформировать фактуру. При формировании фактуры инструмент держать параллельно обрабатываемой поверхности.

Штукатурку декоративную короед не рекомендуется использовать для отделки цоколя и нельзя смешивать с другими материалами (красками, штукатурками и т.п.). Работы выполнять при температуре основания от +5°С до +30°С. Свежеуложенную смесь необходимо предохранять от дождя, перегрева, сквозняка и действия прямых солнечных лучей.

Растворную смесь использовать в течение 2 часов.

ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ КАМЕШКОВАЯ ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНАЯ БЕЛАЯ

Смесь сухая штукатурная тяжелая для внутренних и наружных работ, КП III, F 50 ГОСТ 33083

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ
- ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,19-0,21 л, на 5 кг – 0,95-1,05 л, на 25 кг – 4,75-5,25 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Штукатурную смесь нанести на поверхность нержавеющим шпателем или теркой и сформировать толщину слоя в зависимости от размера зерна. Инструмент при этом держать под углом 60° к поверхности. После нанесения штукатурки в момент первоначального схватывания (по истечению 5-10 мин), когда растворная смесь не будет прилипать к инструменту, необходимо с помощью выбранного инструмента (терка, шпатель) сформировать фактуру. При формировании фактуры инструмент держать параллельно обрабатываемой поверхности.

Штукатурку декоративную камешковую не рекомендуется использовать для отделки цоколя и нельзя смешивать с другими материалами (красками, штукатурками и т.п.). Работы выполнять при температуре основания от +5°С до +30°С. Свежеуложенную смесь необходимо предохранять от дождя, перегрева, сквозняка и действия прямых солнечных лучей.

Растворную смесь использовать в течение 2 часов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурная смесь декоративная камешковая предназначена для декоративной отделки бетонных, кирпичных, оштукатуренных оснований снаружи и внутри зданий, а также для создания декоративного слоя в системах теплоизоляции фасадов с целью получения разных «камешковых» фактур. Размер зерна 2,0 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	белый цемент, минеральные заполнители, полимерные добавки
Цвет смеси	белый
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,19-0,21 л/кг 4,75-5,25 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин
Время твердения раствора	не менее 24 часа
Предел прочности при сжатии	не менее 5 МПа
Адгезия к основанию	не менее 0,3 МПа
Паропроницаемость	не менее 0,05 мг/м•час•Па
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Расход сухой смеси на слой толщиной 2 мм	- 4 кг/м^2

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие ШТУКАТУРКИ ДЕКОРАТИВНОЙ КАМЕШКОВОЙ ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНОЙ БЕЛОЙ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ 33083

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ БЕЛАЯ

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ БЕЛАЯ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ

Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем ручного или механизированного нанесения 60/2,0 ГОСТ Р 58279

для ВНУТРЕННИХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ
- ВЫСОКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ ГОТОВОГО РАСТВОРА
- ВЫСОКАЯ ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ
- НИЗКАЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка гипсовая белая предназначена для высококачественного оштукатуривания стен и потолков внутри помещений жилых и общественных зданий с нормальной влажностью под последующую отделку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	гипс белый, минеральные заполнители, полимерные добавки
Цвет смеси	белый
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,5-0,55 л/кг сухой смеси, 15,0-16,5 л на мешок 30 кг
Размер зерна	до 1,2 мм
Толщина штукатурного слоя: минимальная; максимальная	3 мм 50 мм
Время пригодности раствора для использования	не более 60 мин.
Высыхание слоя 15-20 мм при температуре 20°С и влажности воздуха 60 %	~ 7 суток
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,3 МПа
Предел прочности при сжатии	не менее 2,0 МПа
Прочность на растяжение при изгибе	не менее 1,0 МПа
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от +5°С до +70°С
Расход смеси на 1 мм сплошного слоя	~ 0,9 кг/м^2

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ БЕЛАЯ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Штукатурки гипсовые ручного и механизированного нанесения упаковываются в один вид мешка. Для различия смесей на упаковке производится маркировка: *М - механизированного нанесения.

Срок хранения - 6 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-003-97442294-2009
ГОСТ Р 58279

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,45-0,55 л, на 5 кг – 2,25-2,75 л, на 30 кг – 15,0-16,5 л.

3

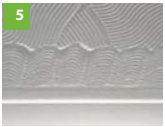
3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5



Нанесение штукатурного раствора выполнить по установленным маячковым и защитным угловым профилям. На потолок раствор наносится одним слоем толщиной не более 15 мм, на стену – в несколько слоев (при необходимости). Первый, еще мягкий слой, волнообразно «причесать» штукатурным гребнем и только после его высыхания обработать грунтовкой. После высыхания грунтовки (около 6 часов) нанести второй штукатурный слой. Если поверхность готовится под окраску или оклейку обоями, то после выравнивания поверхности (через 15 мин.) штукатурку необходимо обильно смочить водой и затереть кругообразными движениями жесткой губчатой или войлочной теркой, чтобы выровнять возможные неровности. Сделав небольшую выдержку до появления матовой поверхности, штукатурку загладить широким шпателем или нержавеющей металлической теркой (гладилкой) широкими движениями.

Растворную смесь использовать в течение 60 минут.

Свеженанесенную смесь оберегать в течение 2-3 дней от перегрева и сквозняков.

ШПАТЛЕВКА ЦЕМЕНТНАЯ

Смесь сухая шпатлевочная на основе цементного вяжущего 60/2,0 ГОСТ 33699

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- ПЛАСТИЧНАЯ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,28-0,3 л, на 5 кг – 1,4-1,5 л, на 25 кг – 7,0-7,5 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. На подготовленную поверхность нанести широким металлическим шпателем раствор шпатлевки толщиной слоя 1-3 мм. В местах, где имеется опасность возникновения трещин, в шпатлевке использовать армирующую сетку.

Наносить краску или другие покрытия, а также устанавливать дюбеля или иные несущие элементы рекомендуется только после высыхания шпатлевки. Не применять шпатлевку на участках соприкосновения с землей.

Растворную смесь использовать в течение 60 мин.

Свеженанесенную смесь оберегать от перегрева и сквозняков.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпатлевка цементная предназначена для выравнивания поверхностей, ремонта, заделки трещин, заполнения раковин и отверстий на поверхностях из бетона и цементных штукатурок на фасадах зданий и в помещениях с повышенной влажностью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5 Н, минеральные заполнители, полимерные добавки
Цвет смеси	серый
Толщина слоя: при сплошном выравнивании; при частичном выравнивании	 от 1 до 3 мм 5 мм
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,28-0,3 л на 1 кг сухой смеси, 7,0 -7,5 л на 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не менее 60 мин
Время высыхания (в зависимости от толщины слоя и вентиляции)	около 3 суток при +10 °С; 1 сутки при +20 °С
Затирка нанесенной шпатлевки допускается	через 5-8 часов
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,3 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе	не менее 1 МПа
Предел прочности при сжатии	не менее 2 МПа
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Расход сухой смеси на слой толщиной 1 мм	-1,0 кг/м²

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие ШПАТЛЕВКИ ЦЕМЕНТНОЙ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

* При маркировке на упаковке (-15°С) смесь возможно использовать при температуре окружающей среды до -15 °С.

Срок хранения - 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ 33699

ШПАТЛЕВКА ПОЛИМЕРНАЯ БЕЛОСНЕЖНАЯ

Смесь сухая шпатлевочная полимерная
ТУ 5745-005-97442294

для ВНУТРЕННИХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- ПЛАСТИЧНАЯ
- ДЛЯ ФИНИШНОГО ВЫРАВНИВАНИЯ СТЕН И ПОТОЛКОВ
- ЛЕГКАЯ В НАНЕСЕНИИ И ШЛИФОВКЕ
- БЕЛОСНЕЖНАЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпатлевка белоснежная полимерная предназначена для финишной отделки стен и потолков внутри сухих помещений под последующую окраску, оклейку тонкими обоями, декоративную штукатурку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	полимерное вяжущее, известь, тонкодисперсные минеральные наполнители, полимерные добавки
Цвет смеси	белоснежный
Толщина слоя шпатлевки: минимальная; максимальная	 0,1 мм 3 мм
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,3-0,32 л на 1 кг сухой смеси, 7,5-8,0 л на 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 24 часов
Время высыхания слоя	3-4 часа
Размер фракции, максимальный	менее 0,1 мм
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,5 МПа
Температура основания	от +5°С до +30°С
Расход сухой смеси на слой толщиной 1 мм	-1,0 кг/м²

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие ШПАТЛЕВКИ ПОЛИМЕРНОЙ БЕЛОСНЕЖНОЙ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Срок хранения - 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-005-97442294-2011

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,3-0,32 л, на 5 кг – 1,5-1,6 л, на 25 кг – 7,5 -8,0 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Готовый раствор нанести на прогрунтованную поверхность толщиной слоя от 0,1 до 3 мм. Выравнивание можно выполнять в несколько слоев при условии полного высыхания предыдущего. Полимерная шпатлевка отличается способностью быстро высыхать и набирать прочность. Через 4 часа высохший слой обработать тонким шлифовальным материалом.

Полученный раствор обладает повышенной жизнеспособностью, его можно использовать в течение 24 часов с момента приготовления. Свеженанесенную смесь оберегать от перегрева и сквозняков.

ШПАТЛЕВКА ГИПСОВАЯ БЕЛАЯ

Смесь сухая шпатлевочная на гипсовом вяжущем 60
ГОСТ Р 58278

для ВНУТРЕННИХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- ПЛАСТИЧНАЯ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ
- ЛЕГКАЯ В НАНЕСЕНИИ И ШПАТЛЕВАНИИ
- ДЛЯ ФИНИШНОГО ВЫРАВНИВАЯ СТЕН И ПОТОЛКОВ

ШПАТЛЕВКА ГИПСОВАЯ БЕЛАЯ

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,32-0,34 л, на 5 кг – 1,6-1,7 л, на 25 кг – 8,0-8,5 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. При сплошном шпатлевании плоских бетонных поверхностей, поверхностей штукатурок или ГКЛ, ГВЛ раствор нанести и разровнять с помощью широкого шпателя, правила или сокола. Через 60 минут неровности удалить шлифованием.

Растворную смесь использовать в течение 60 минут.

Свеженанесенную смесь оберегать от перегрева и сквозняков.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпатлевка гипсовая белая предназначена для сплошного выравнивания неровных оснований из бетона, гипсокартона и штукатурки путем нанесения тонкого слоя. Шпатлевка обеспечивает получение высококачественных поверхностей под покраску, обои и другие декоративные покрытия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	высокомарочный гипс Г-16, минеральные заполнители, полимерные добавки
Цвет смеси	белый
Толщина штукатурного слоя: минимальная; максимальная	 2 мм 5 мм
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,32-0,34 л на 1 кг сухой смеси, 8,0-8,5 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 60 мин
Время высыхания слоя	24 часа
Размер зерна	до 0,2 мм
Прочность сцепления с основанием (адгезия) для выравнивающего слоя для финишного шпатлевания	 не менее 0,4 МПа не менее 0,5 МПа
Температура основания	от +5°С до +30°С
Расход сухой смеси на слой толщиной 1 мм	-1,0 кг/м²

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие ШПАТЛЕВКИ ГИПСОВОЙ БЕЛОЙ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Срок хранения - 6 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-003-97442294-2009
ГОСТ Р 58278

НАЛИВНОЙ ПОЛ САМОНИВЕЛИР

Смесь сухая напольная дисперсная самоуплотняющаяся Рк 4, М 200, 0,6 ГОСТ 31358

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ
- ВОДОСТОЙКИЙ
- САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ
- РЕКОМЕНДОВАН ДЛЯ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ
- БЕЗУСАДОЧНЫЙ
- ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОЛОВ С ПОДОГРЕВОМ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь для пола самонивелир предназначена для выравнивания бетонных оснований и стяжек пола из цементно-песчаных растворов, легкого бетона с последующей укладкой таких покрытий как линолеум, ковролин, ламинат, керамическая плитка, плитка ПВХ и других покрытий в жилых, общественных, административных и бытовых помещениях. Может применяться для устройства полов с подогревом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5 Н, минеральные заполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,26-0,27 л на 1 кг сухой смеси, 6,5-6,75 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 30 мин.
Толщина слоя	3-15 мм
Возможность передвижения при толщине смеси: - 3 мм; - 15 мм	 через 12 часов через 24 часа
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,6 МПа
Предел прочности при сжатии	не менее 20 МПа
Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток	не менее 4 МПа
Устройство покрытий: - из керамической плитки - других видов покрытий	 через 72 часа через 7 суток
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Расход сухой смеси на 1 $м^2$ при толщине слоя 1 мм	~ 1,8 кг/$м^2$

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие НАЛИВНОГО ПОЛА САМОНИВЕЛИР указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Срок хранения - 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ 31358

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,26-0,27 л, на 5 кг – 1,3-1,35 л, на 25 кг – 6,5-6,75 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

4

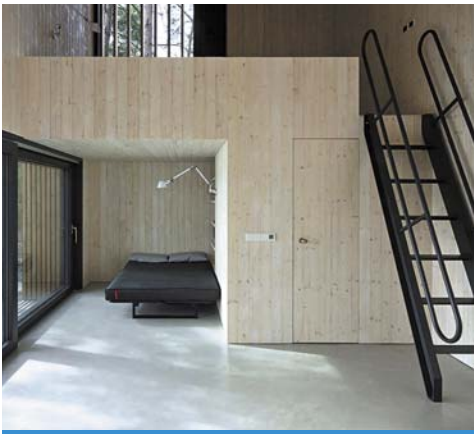
4. Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Приготовленную растворную смесь вылить на подготовленное основание, начиная с дальнего угла технологического участка, и распределить по поверхности при помощи резиновой мерной планки, шпателя или других инструментов. Разлитую смесь сразу же необходимо деаэрировать (удалить воздух) с помощью игольчатого валика (размер иголок зависит от толщины разлитого слоя). Подачу растворной смеси можно выполнять с помощью насоса. При перерывах в работе более чем на 30 минут инструменты и насос следует промыть водой и очистить от растворной смеси.

Растворную смесь использовать в течение 30 минут.

Свеженанесенную смесь оберегать в течение 2-3 дней от перегрева и сквозняков.



БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ НАЛИВНОЙ ПОЛ

Смесь сухая напольная дисперсная самоуплотняющаяся быстротвердеющая
Рк 4, М 150, 0,6 ГОСТ 31358

для ВНУТРЕННИХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ
- БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ (возможно передвижение через 6 часов)
- БЕЗУСАДОЧНЫЙ
- ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОЛОВ С ПОДОГРЕВОМ

БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ НАЛИВНОЙ ПОЛ

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,3-0,33 л, на 5 кг – 1,5-1,65 л, на 25 кг – 7,5-8,25 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Приготовленную растворную смесь вылить на подготовленное основание, начиная с дальнего угла технологического участка, и распределить по поверхности при помощи резиновой мерной планки, шпателя или других инструментов. Разлитую смесь сразу же необходимо деаэрировать (удалить воздух) с помощью игольчатого валика (размер иголок зависит от толщины разлитого слоя). Подачу растворной смеси можно выполнять с помощью насоса. При перерывах в работе более чем на 30 минут инструменты и насос следует промыть водой и очистить от растворной смеси.

Растворную смесь использовать в течение 30 минут.

Свеженанесенную смесь оберегать в течение 2-3 дней от перегрева и сквозняков.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наливной пол быстротвердеющий предназначен для изготовления стяжек и выравнивания оснований пола в помещениях с низкими механическими нагрузками (жилых, административных, бытовых и т.п.). Может служить основанием под укладку плиточных облицовок и самовыравнивающихся смесей. После шлифования стяжка из смеси может также использоваться в качестве оснований под укладку линолеума, ковролина и других видов напольных покрытий. Быстротвердеющая смесь может применяться для устройства полов с подогревом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМI 42,5 Н, гипс, минеральные заполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,3-0,33 л на 1 кг сухой смеси 7,5-8,25 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 30 мин.
Толщина слоя нанесения	5-80 мм
Возможность передвижения	через 6 часов
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,6 МПа
Предел прочности при сжатии	не менее 15 МПа
Устройство покрытий: - из керамической плитки - других видов покрытий	 через 24 часа через 7 суток
Температура основания	от +5°С до +30°С
Расход сухой смеси на 1 м^2 при толщине слоя 1 мм	-2,0 кг/м^2

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие БЫСТРОТВЕРДЕЮЩЕГО НАЛИВНОГО ПОЛА указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Срок хранения - 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-003-97442294-2009
ГОСТ 31358

СМЕСЬ ДЛЯ РЕМОНТА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ

СМЕСЬ ДЛЯ РЕМОНТА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- СОКРАЩАЕТ СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РЕМОНТНЫХ РАБОТ ЗА СЧЕТ БЫСТРОГО ВЫСЫХАНИЯ
- АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ МИКРОВОЛОКНОМ
- ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ АДГЕЗИИ
- НИЗКАЯ УСАДКА И ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К ЦИКЛАМ ЗАМОРАЖИВАНИЯ/ ОТТАИВАНИЯ
- НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ РЕМОНТИРУЕМЫХ КОНСТРУКЦИЙ
- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНА

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь предназначена для срочного ремонта бетонного и асфальтобетонного дорожного покрытия, бетонных и железобетонных конструкций, для наружных и внутренних работ. Применяется для заполнения выбоин, крупных каверн, дефектов и неровностей глубиной не менее 5 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Смесь портланд – (500 Д0) и глиноземистого цементов, минеральных заполнителей, армирующих волокон и полимерных модификаторов
Насыпная плотность сухой смеси	1400 ± 100 кг/м^2
Количество воды затворения	0,12-0,14 л на 1 кг смеси или 3,0-3,5 л на 1 мешок, 25 кг
Плотность смеси, готовой к применению	2000 ± 100 кг/м^2
Подвижность по погружению конуса, $П_к2$	4-6 см
Время пригодности раствора для использования	не более 30 минут
Температура применения	от +5°С до +30°С
Возможность технологического прохода	через 6 часов
Предел прочности при сжатии: - в возрасте 1 суток - в возрасте 28 суток	 не менее 20,0 МПа не менее 50 МПа
Прочность на растяжение при изгибе: - в возрасте 1 суток - в возрасте 28 суток	 не менее 2,5 МПа не менее 10,0 МПа
Адгезия к бетону в возрасте 28 суток	не менее 1,0 МПа
Морозостойкость	не менее 200 циклов
Расход сухой смеси при толщине слоя 1 мм	около 2,0 кг/м^2

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие СМЕСИ ДЛЯ РЕМОНТА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ 31357

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси - 0,12-0,14 л, на 5 кг - 0,6-0,7 л, на 25 кг - 3,0-3,5 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.

4

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

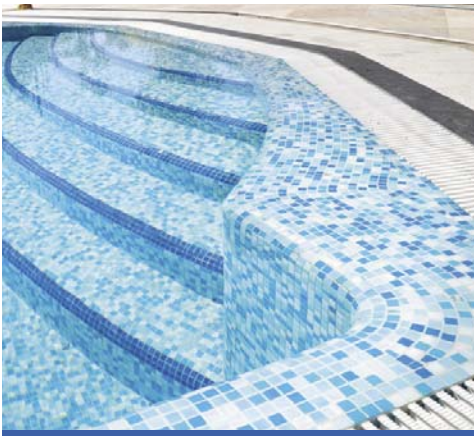
Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Для увеличения адгезионной прочности с бетонным или асфальтобетонным основанием рекомендуется поверхность, подлежащую восстановлению и ремонту, увлажнить и нанести обрызговый слой кистью или щёткой сплошным тонким слоем. Для этого ремонтный раствор приготавливается более жидкой консистенции. Основной слой следует наносить не позже чем через 15-20 минут после нанесения обрызга (на еще влажный адгезионный слой в соответствии с правилом «мокрое по мокрому»), толщиной не более 40-50 мм за один проход. При необходимости нанесения более толстого ремонтного слоя каждый последующий слой следует наносить после схватывания предыдущего. Для получения ровной поверхности смесь затирают металлическими или пластиковыми терками, при ремонте больших площадей рекомендуется использовать виброрейку.

Растворную смесь использовать в течение 30 минут.

Свеженанесенную смесь оберегать от перегрева и сквозняков.



СМЕСЬ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ

Смесь строительная гидроизоляционная однокомпонентная жесткая ГОСТ 31357

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ
- ВЫСОКАЯ ГЕРМЕТИЧНОСТЬ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ

СМЕСЬ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси - 0,2-0,22 л, на 5 кг -1,0-1,1 л, на 25 кг - 5,0-5,5 л.

3

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.

4

4. Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.

5

5. Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре основания от + 5° С до +30 °С и относительной влажности воздуха не выше 80 %. Приготовленный раствор нанести на влажное основание в два слоя: первый слой – кистью в одном направлении, без перекрёстных движений, предохраняя от быстрого высыхания; второй – кистью или шпателем перпендикулярно первому, на отвердевший, еще влажный предыдущий слой. Особенно внимательно следует наносить раствор в углах, на краях и в проходах. Вся поверхность основания должна быть покрыта раствором с минимальной толщиной 2 мм. Толщина слоёв не должна превышать 4 мм. После окончания работ инструмент следует немедленно вымыть.

Через трое суток поверхность с нанесенным гидроизоляционным покрытием готова к производству дальнейших работ. Гидроизоляционное покрытие необходимо защитить отделочными материалами, не содержащими гипса, или облицевать керамическими плитками при помощи клеевых смесей. Готовность к эксплуатации и восприятию полных механических нагрузок – через 7 суток.

Внимание! Однокомпонентную гидроизоляционную поверхностную смесь применяют всегда со стороны воздействия влаги.

Растворную смесь использовать в течение 2 часов.

Свеженанесенную смесь оберегать в течение 2-3 дней от перегрева и сквозняков.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Однокомпонентная гидроизоляционная поверхностная смесь предназначена для жесткой гидроизоляции фундаментов зданий, фасадов, цоколей, подвалов, балконов, террас, стен и полов во влажных помещениях. Может применяться при гидроизоляции бассейнов, емкостей и резервуаров. Рекомендуется при восстановлении старых зданий.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5Н, минеральные заполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,2-0,22 л/кг сухой смеси 5,0-5,5 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин.
Толщина слоя	2-4 мм
Стойкость к атмосферным осадкам	через 24 часа
Готовность к первоначальным нагрузкам	через 3 суток
Последующие работы	через 7 суток
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 1,0 МПа
Предел прочности при сжатии через 28 суток	не менее 10,0 МПа
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -30°С до +50°С
Расход сухой смеси: - во влажном помещении с вероятностью разового протекания при толщине слоя 1-2 мм; - при постоянном или периодическом контакте с водой без давления (душевые, мини-фонтаны) при толщине слоя 2-3 мм	 ~ 3,0 кг/м^2 ~ 4,0 кг/м^2

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ ПОВЕРХНОСТНОЙ СМЕСИ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

Срок хранения - 12 месяцев от даты изготовления, в фирменной герметичной упаковке, в сухих помещениях.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ 31357

СУХАЯ СМЕСЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ М-150

Смесь сухая строительная кладочная G M 150
ГОСТ Р 58272

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь сухая универсальная М-150 предназначена для применения в качестве кладочного раствора для кирпича, бетонных блоков, бетонирования лестниц, пола, ремонта и заделки бетонных стен, обустройства бетонных стяжек. Универсальная смесь не содержит в своем составе зерен песка свыше 1,25 мм, благодаря чему может использоваться для оштукатуривания стен. Прочностные характеристики смеси позволяют использовать ее в довольно широком диапазоне строительных работ. Рекомендуемая толщина слоя 10-30 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

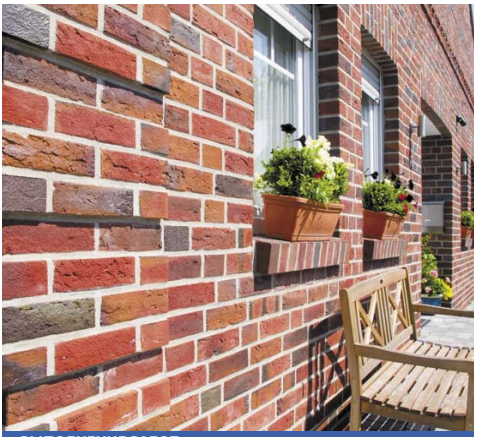
Состав	цемент, фракционированный песок
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,10-0,13 л/ кг сухой смеси, 2,5-3,25 л на мешок 25 кг, 4,0-5,2 л на мешок 40 кг
Наибольшая крупность заполнителя	не более 1,25 мм
Время пригодности раствора для использования	не более 2 часов
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	не менее 15 МПа
Прочность при сдвиге	не менее 0,15 МПа
Морозостойкость	не менее 35 циклов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Время полного набора прочности	28 суток
Расход смеси на 1 мм сплошного слоя	-1,5 кг/м^2

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие СМЕСИ КЛАДОЧНОЙ УНИВЕРСАЛЬНОЙ М-150 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за неправильное использование смеси, а также ее использование в других целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием.

В фирменной герметичной упаковке, в сухих помещениях, 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ Р 58272



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Сухую смесь универсальную М-150 засыпать в емкость с чистой водой комнатной температуры из расчета 0,10 -0,13 л на 1 кг смеси (2,5 - 3,25 л на мешок 25 кг, 4,0-5,2 л на мешок 40 кг).

3

3. Тщательно перемешать мешалкой или низкооборотным дрелью с насадкой до однородной консистенции без комков и сгустков. Раствор выдержать 5 минут и снова тщательно перемешать. Раствор сохраняет свои свойства в течение 2 часов.

4

4. Кладочные работы выполняют в соответствии с Правилами производства и приемки работ СП 71.133300.2017. Стандартная толщина кладочного раствора в горизонтальных швах составляет 12 мм, в вертикальных -10 мм. Штукатурные работы выполняют в соответствии с Правилами производства и приемки работ СП 71.133300.2017. На подготовленную поверхность основания нанести приготовленный раствор толщиной не более 20 мм и разровнять правилом. Через несколько часов, как только раствор начнет схватываться и приобретет достаточную жесткость, удалить с помощью металлической решетчатой терки неровности и наплывы. При толщине более 20 мм штукатурку наносить в два слоя, с армированием всей поверхности верхнего слоя стеклотканевой сеткой, которая должна полностью закрываться штукатурным раствором. Первому слою перед нанесением второго придать шероховатость и дать затвердеть минимум сутки.

Работы выполнять при температуре основания от +5°С до +30°С. Все вышеприведенные рекомендации эффективны при температуре +20°С и относительной влажности воздуха 60%. В других случаях время пригодности и твердения растворной смеси может измениться.

В процессе работы и после ее окончания необходимо предусмотреть защиту нанесенного раствора от слишком быстрого высыхания и атмосферных воздействий (солнца, ветра, дождя, мороза).

Смесь кладочная универсальная М-150 содержит цемент, который при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе необходимо беречь глаза и кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза немедленно промыть их водой и обратиться к врачу.

www.bautek.org

СМЕСЬ КЛАДОЧНАЯ «СУХАЯ СМЕСЬ ПЕСКОБЕТОН» М-300

Смесь сухая строительная кладочная G M 300
ГОСТ Р 58272

для НАРУЖНЫХ и ВНУТРЕННИХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ
- ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ

СМЕСЬ КЛАДОЧНАЯ «СУХАЯ СМЕСЬ ПЕСКОБЕТОН» М-300

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1

1. Приготовить пластмассовую емкость.

2

2. Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой комнатной температуры из расчета 0,10-0,13 л/кг сухой смеси, 2,5-3,25 л на мешок 25 кг, 4,0-5,2 л на мешок 40 кг. Перемешать мешалкой или низкооборотной дрелью с насадкой до однородной консистенции без комков. Раствор выдержать 5 минут и снова тщательно перемешать. Раствор сохраняет свои свойства в течение 2 часов.

3

3. Растворную смесь укладывать с качественным равномерным уплотнением и армированием примыкающих поверхностей. При обустройстве бетонных полов большой площади рекомендуется производить разбивку поверхности температурным швом на участки по 20 м².

4

4. Кладочные работы выполняют в соответствии с Правилами производства и приемки работ СП 71.133300.2017. Стандартная толщина кладочного раствора в горизонтальных швах составляет 12 мм, в вертикальных -10 мм. Пескобетон М-300 представляет собой полностью готовую сухую смесь для производства стяжки полов. Растворную смесь укладывать с качественным равномерным уплотнением и армированием примыкающих поверхностей. При обустройстве бетонных полов большой площади рекомендуется производить разбивку поверхности температурным швом на участки по 20 м2. Минимальная толщина слоя 25 мм. Технологическое передвижение по поверхности возможно через 2 суток после устройства пола. Через 14 суток можно производить работы с щадящей нагрузкой (расставлять оборудование, вести отделку, настилать ламинат или паркет). Окончательная прочность достигается через 28 суток. При температуре от 0 до 10 °С сроки набора первоначальной прочности увеличиваются.

Работы выполнять при температуре основания от +5°С до +30°С. Все вышеприведенные рекомендации эффективны при температуре +20°С и относительной влажности воздуха 60%. В других случаях время пригодности и твердения растворной смеси может измениться.

В процессе работы и после ее окончания необходимо предусмотреть защиту нанесенного раствора от слишком быстрого высыхания и атмосферных воздействий (солнца, ветра, дождя, мороза).

Смесь кладочная пескобетон М-300 содержит цемент, который при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе необходимо беречь глаза и кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза немедленно промыть их водой и обратиться к врачу.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сухая смесь пескобетон М-300 применяется как мелкозернистый бетон при монтажно-кладочных работах для возведения и ремонта бетонных стен, для устройства фундаментов и высокопрочных напольных стяжек различной толщины, а также в качестве несущего слоя полов при обустройстве жилых, общественных и производственных помещений, гаражей, зон повышенного потока людей. Обеспечивает высокое качество строительных работ. Толщина слоя составляет от 5 до 50 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	цемент, фракционированный песок
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,10-0,13 л/кг сухой смеси, 2,5-3,25 л на мешок 25 кг, 4,0-5,2 л на мешок 40 кг
Наибольшая крупность заполнителя	не более 3,0 мм
Время пригодности раствора для использования	не менее 2 часов
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	не менее 30 МПа
Прочность при сдвиге	не менее 0,15 МПа
Морозостойкость	не менее 35 циклов
Температура основания	от +5°С до +30°С
Температура эксплуатации	от -50°С до +70°С
Время полного набора прочности	28 суток
Расход смеси на 1 мм сплошного слоя	-1,8 кг/м²

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси кладочной пескобетон М-300 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за неправильное использование смеси, а также ее использование в других целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием.

ISO **9001**
ТУ 5745-004-97442294-2011
ГОСТ Р 58272

СМЕСИТЕЛЬНЫЙ НАСОС MP 25 MIXIT

МАШИНА С БОЛЬШИМ ЗАГРУЗОЧНЫМ БУНКЕРОМ ДЛЯ ЗАВОДСКИХ СУХИХ СМЕСЕЙ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Модель MP 25 включает в себя все возможные функции. Подходит для любых заводских сухих смесей, пригодных для машинного нанесения. Использование различных шнековых пар меняет его производительность в диапазоне 5-60 л/мин. Станция легко разбирается и не нуждается в усовершенствовании.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MP 25 MIXIT
Насос	D6 Power
Объем подачи теор.*	25 л/мин.
Давление подачи	40 бар
Расстояние подачи**	макс. 40 м в длинну, 15 м в высоту
Воздушный компрессор	0,55 кВт/208 л/мин.
Привод насоса	400 В/ 50 Гц/ 5,5 кВт при 392 об./мин.
Привод бункера	1,1 кВт при 23 об./мин.
Объем загрузочного бункера	115 л
Водяной насос	0,78 кВт при 3,4 м^3/ч
Вес	240 кг
Длина	1 324 мм
Ширина	728 мм
Высота	1 443 мм
Высота загрузки	984 мм
Макс. фракция	4 мм
Напорный патрубок	M 35
Арт. №:	**111 417.168**

* Объем подачи зависит от типа насоса. В зависимости от используемого насоса можно увеличить или уменьшить объем подачи.

** Данные являются теоретическими и могут меняться в зависмости от используемых материалов.

ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ РУЧНЫМ СПОСОБОМ
Состав бригады из 6 человек:
штукатур – 4 человека
подсобник – 2 человека
Норма выработки на 1 штукатура – 12 кв. м
Выработка бригады за 1 рабочую смену (8 часов) – 48 кв.м

МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ
Состав механизированного звена из 6 человек:
штукатур – 5 человека
оператор штукатурной станции/подсобник – 1 человек
Норма выработки на 1 штукатура – 25 кв. м
Выработка механизированного звена за 1 рабочую смену (8 часов) – 125 кв.м

** Штукатурные машины предоставляются в аренду.*

ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ ТОРГОВОЙ МАРКИ «BAUTEK»
АО «БАУТЕК»

Адрес: 214570, Российская Федерация,
Смоленская область, Смоленский муниципальный район,
Пригорское сельское поселение,
территория Промышленная, дом № 1

Тел.: +7 (4812) 30-67-24, +7 (4812) 30-67-31
E-mail: sekretar@bautek-sm.ru

www.bautek.org