



Европейское качество
Казахстанская цена



Каталог продукции

совместное предприятие
АЖИО МИКС
сухие строительные смеси



Компания «АЖИО» является членом Балтийской Международной Ассоциации Реставраторов (BIRA), в составе экспертного совета которой вошли авторитетные, известные как в своих странах, так и на общественном уровне, специалисты: реставраторы, архитекторы, ученые ряда стран Балтийского региона: Эстонии, Финляндии, Германии, Польши и России.



Компания «АЖИО Микс» является дочерним предприятием компании «АЖИО» – российского производителя сухих строительных смесей, успешно работающего на рынке Санкт-Петербурга с 1998 года.



Компания покорила многие строительные и реставрационные фирмы Санкт-Петербурга. Смеси применялись на таких памятниках архитектуры как:

- Константиновский и Строгановский дворец;
- Мариинский театр;
- Екатерининский дворец;
- Храм святых апостолов Петра и Павла;
- Петропавловская крепость и множество других объектов, имеющих историческую ценность.





Высокое качество сухих строительных смесей обеспечивает наличием компетентной научной базы, проводимыми научными исследованиями, контролем качества входящего сырья и выходного контроля качества производимых продуктов.

Из широкого ассортимента смесей всегда можно выбрать подходящий материал.

Благодаря наличию лаборатории в Санкт-Петербурге и квалифицированных научных сотрудников, мы готовы сотрудничать в подборе необходимого состава смеси. Подбор ведется на основе предоставленных образцов с объекта, путем модернизации существующей смеси под индивидуальный заказ.

За время существования, компания существенно расширила географию своих поставок. На данный момент компания пришла в Казахстан, и представляет свою продукцию под торговой маркой «Евромикс», которая уже успешно пользуется спросом на рынке Казахстана.

Товар прошел сертификацию в Республике Казахстан и имеет сертификат соответствия.





ПРОДУКЦИЯ



Клей плиточный **СТАНДАРТ**

Назначение

- для керамической плитки
- для керамогранита размером 30х30 на пол
- для внутренних и наружных работ
- для сухих и влажных помещений
- на вертикальные и горизонтальные поверхности

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, водорастворимых веществ. На окрашенной поверхности необходимо сделать насечки.

Приготовление раствора

Для затворения 1 кг сухой смеси необходимо использовать 200 мл чистой водопроводной воды. Сухая смесь высыпается в отмеренное количество воды и перемешивается с помощью миксера. Затем настаивается 10 минут и повторно перемешивается.

Способ применения

Готовая растворная смесь наносится на основание гладким шпателем, разравнивается с помощью зубчатого шпателя. В составе смеси – водоудерживающие вещества, поэтому нет необходимости предварительно смачивать поверхность плитки. Открытое время работы – 15 минут. Плитку уложить на нанесенную смесь и вдавить поворотным движением. Если плитка уложена неровно, дефект может быть исправлен в течение 10 минут. Время пригодности готового раствора – не более 2 часов. Затирку швов производить не ранее, чем через 1 сутки после укладки. Ходить по облицованному полу можно через 24 часа после укладки.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала на 1 мм	3-5 кг/м ²
Количество воды: - на 1 кг смеси	0,20 - 0,22 л
Количество воды: - на 25 кг смеси	5,0 - 5,5 л
Толщина слоя	3-15 мм
Открытое время работы	20 мин
Время коррекции	20 минут
Время использования смеси	2 часа
Температура выполнения работ	от +5° до +40°C
Температура эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1450
Остаток на сите № 0,63, % не более	
Сползание плитки, мм, не более	1
Прочность на сжатие, МПа, не менее	0,5
Адгезия к бетону, МПа, не менее	1
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Водоудерживающая способность, %, не менее	99
Классификация плиточного клея согласно ЕСС	C1



Клей плиточный ЛЮКС

Назначение

- для керамической плитки
- для керамической мозаики
- для плит керамогранита на пол
- для полов с подогревом
- укладка плитки методом «Сверху вниз»
- подходит для облицовки гипсокартона
- для сухих и влажных помещений
- для внутренних и наружных работ

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, водорастворимых веществ. На окрашенной поверхности необходимо сделать насечки.

Приготовление раствора

Для затворения 1 кг сухой смеси необходимо использовать 200 мл чистой водопроводной воды. Сухая смесь высыпается в отмеренное количество воды и перемешивается с помощью миксера, настаивается 10 минут и повторно перемешивается.

Способ применения

Готовая растворная смесь наносится на основание гладким шпателем, разравнивается с помощью зубчатого шпателя. В составе смеси – водоудерживающие вещества, поэтому нет необходимости предварительно смачивать поверхность плитки. Открытое время работы – 20 минут. Плитку уложить на нанесенную смесь и вдавить поворотным движением. Если плитка уложена неровно, дефект может быть исправлен в течение 20 минут. Время использования готовой смеси – не более 2 часов. Затирку швов производить не ранее, чем через 1 сутки после укладки. Ходить по облицованному полу можно через 24 часа после укладки. Включать подогрев желательно не ранее, чем через 3 суток.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала на 1 мм	3-5 кг/м ²
Количество воды: - на 1 кг смеси	0,20 - 0,22л
Количество воды: - на 25 кг смеси	5,0 - 5,5 л
Толщина слоя	3-15 мм
Открытое время работы	20 мин
Время коррекции	20 минут
Время использования смеси	2 часа
Температура выполнения работ	от +5° до +40°C
Температура эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1500
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Сползание плитки, мм, не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия к бетону, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Водоудерживающая способность, %, не менее	99
Классификация плиточного клея согласно ЕСС	C2



Клей плиточный СУПЕР ЛЮКС

Назначение

- керамическая плитка
- керамическая мозаика
- керамогранит любого формата
- натуральный камня
- облицовка гипсокартона
- для внутренних и наружных работ
- для сухих и влажных помещений
- укладка плитки методом «Сверху-вниз»
- для полов с подогревом
- вертикальные и горизонтальные поверхности

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, водорастворимых веществ. На окрашенной поверхности необходимо сделать насечки.

Приготовление раствора

Для затворения 1 кг сухой смеси необходимо использовать 200 мл чистой водопроводной воды. Сухая смесь высыпается в отмеренное количество воды и перемешивается с помощью миксера, настаивается 10 минут и повторно перемешивается.

Способ применения

Работы необходимо производить при температуре выше +5 градусов. Готовая растворная смесь наносится на основание гладким шпателем, разравнивается с помощью зубчатого шпателя. В составе смеси – водоудерживающие вещества, поэтому нет необходимости предварительно смачивать поверхность плитки. Открытое время работы – 20 минут.

Плитку уложить на нанесенную смесь и вдавить поворотным движением. Если плитка уложена неровно, дефект может быть исправлен в течение 10 минут. Время использования готовой смеси – не более 2 часов.

Затирку швов производить не ранее, чем через 1 сутки после укладки. Ходить по облицованному полу можно через 24 часа после укладки. Включать подогрев желательно не ранее, чем через 3 суток.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала на 1 мм	3-5 кг/м ²
Количество воды: - на 1 кг смеси	0,20 - 0,22 л
Количество воды: - на 25 кг смеси	5,0 - 5,5 л
Толщина слоя	3-15 мм
Открытое время работы	20 мин
Время коррекции	20 минут
Время использования смеси	2 часа
Температура выполнения работ	от +5° до +40°C
Температура эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1500
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Сползание плитки, мм, не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия к бетону, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Водоудерживающая способность, %, не менее	99
Классификация плиточного клея согласно ЕСС	C2



Клей плиточный ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ

Назначение

- керамическая плитка
- керамическая мозаика
- керамогранит любого формата
- натуральный камня
- бассейны
- облицовка гипсокартона
- для внутренних и наружных работ
- для сухих и влажных помещений
- укладка плитки методом «Сверху-вниз»
- для полов с подогревом
- вертикальные и горизонтальные поверхности

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, водорастворимых веществ. На окрашенной поверхности необходимо сделать насечки.

Приготовление раствора

Для затворения 1 кг сухой смеси необходимо использовать 200 мл чистой водопроводной воды. Сухая смесь высыпается в отмеренное количество воды и перемешивается с помощью миксера, настаивается 10 минут и повторно перемешивается.

Способ применения

Работы необходимо производить при температуре выше +5 градусов. Готовая растворная смесь наносится на основание гладким шпателем, разравнивается с помощью зубчатого шпателя. В составе смеси – водоудерживающие вещества, поэтому нет необходимости предварительно смачивать поверхность плитки. Открытое время работы – 20 минут. Плитку уложить на нанесенную смесь и вдавить поворотным движением. Если плитка уложена неровно, дефект может быть исправлен в течение 10 минут. Время использования готовой смеси – не более 2 часов. Затирку швов производить не ранее, чем через 1 сутки после укладки. Ходить по облицованному полу можно через 24 часа после укладки. Включать подогрев желательно не ранее, чем через 3 суток.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала на 1 мм	3-5 кг/м ²
Количество воды: - на 1 кг смеси	0,20 - 0,22 л
Количество воды: - на 25 кг смеси	5,0 - 5,5 л
Толщина слоя	3-15 мм
Открытое время работы	20 мин
Время коррекции	20 минут
Время использования смеси	2 часа
Температура выполнения работ	от +5° до +40°С
Температура эксплуатации	от -50° до +60°С
Плотность кг/м ³	1500
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Сползание плитки, мм, не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия к бетону, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Водоудерживающая способность, %, не менее	99
Классификация плиточного клея согласно ЕСС	C2



Кладочный клей для пенобетона

Назначение

- кладка стен из блоков из газо- и пенобетона
- силикатного пенобетона,
- пазогребневых блоков
- кирпича

Подготовка основания

Поверхность блока из ячеистого бетона должна быть очищена от пыли, грязи, масел, водорастворимых веществ.

Приготовление раствора

Для затворения 1 кг сухой смеси необходимо использовать 210–220 мл чистой водопроводной воды. Сухая смесь перемешивается с водой при помощи миксера, настаивается 10 минут и повторно перемешивается.

Способ применения

Работы необходимо производить при температуре выше + 5 градусов. Готовая растворная смесь наносится на основание блока из ячеистого бетона и разравнивается шпателем. Рекомендуемая толщина монтажного слоя – от 3 мм до 5 мм. В составе смеси – водоудерживающие вещества, поэтому нет необходимости предварительно смачивать склеиваемую поверхность. Если блок уложен неровно, дефект может быть исправлен за 10 минут. Время использования готовой смеси – не более 2 часов.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала на 1 мм	1,55 кг/м ²
Количество воды: - на 1 кг смеси	0,20 - 0,25 л
Количество воды: - на 25 кг смеси	5,0 - 6,2 л
Толщина слоя	3-5 мм
Открытое время работы	20 мин
Время коррекции	20 минут
Время использования смеси	2 часа
Температура выполнения работ	от +5° до +35°C
Температура эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1500
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Сползание плитки, мм, не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия к бетону, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F75
Водоудерживающая способность, %, не менее	99
Классификация плиточного клея согласно ЕСС	C2



Клей для монтажа теплоизоляционных плит **ТЕПЛОКЛЕЙ**

Назначение

- для внутренних и наружных работ
- применяется для приклеивания теплоизоляционных плит
- высокая паропроницаемость

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, очищенным от пыли, масла и прочих веществ, ослабляющих адгезию.

Стены здания должны быть очищены от пыли и грязи металлической щеткой, это особенно важно, если пенополистерол более двух недель находился под открытым солнцем.

Приготовление раствора

На 1 кг сухой смеси необходимо 250 мл воды. Сухая смесь перемешивается с водой с помощью миксера. После этого раствор выдерживается 10–15 минут для растворения добавок и повторно перемешивается. Время пригодности готового раствора к применению – не менее 2 часов. Во время нанесения смеси необходимо избегать прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра.

Способ применения

Способ нанесения на монтажную поверхность плит утепления зависит от ровности основания. При перепаде выше 10 мм по поверхности стены 5–10 мм приготовленный раствор наносится по периметру плиты толщиной 3–4 см, отступив от края плиты 2–4 см, и несколькими лепешками диаметром 8–10 см посередине, толщиной не более 2 см. при перепаде высот менее 5 см клеевой состав наносится зубчатым шпателем, сплошным слоем, отступив от края плиты 2–4 см. Плиты с нанесенным клеем следует сразу же приложить к основанию.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала при использовании на 1 м ²	1,6 кг/м ²
Количество воды:	
- на 1 кг смеси	0,25 - 0,3 л
- на 25 кг смеси	6,25 - 7,5 л
Толщина слоя	2-10 мм
Открытое время работы	30 мин
Время использования готовой растворной смеси	2 часа
Температура и окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1500
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия, МПа, не менее	2
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Прочность сцепления раствора с основанием на отрыв Мпа, не менее	0,5
Водоудерживающая способность, %, не менее	99



Штукатурно-клеевая смесь ТЕПЛОКЛЕЙ

Назначение

- приклеивание и оштукатуривания теплоизоляционных плит
- для внутренних и наружных работ
- высокая паропроницаемость

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, очищенным от пыли, масла и прочих веществ, ослабляющих адгезию.

Стены здания должны быть очищены от пыли и грязи металлической

щеткой, это особенно важно, если пенополистерол более двух недель находился под открытым солнцем.

Приготовление раствора

На 1 кг сухой смеси необходимо 250 мл воды. Сухая смесь перемешивается с водой с помощью миксера. После этого раствор выдерживается 10–15 минут для растворения добавок и повторно перемешивается. Время пригодности готового раствора к применению – не менее 2 часов. Во время нанесения смеси необходимо избегать прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра.

Способ применения

Раствор наносится на утепляемую поверхность полосой, после чего плита прикладывается к основанию и ее положение корректируется. Поверхность приклеивания должна составлять не менее 40% от всей площади теплоизоляционной плиты. Раствор можно наносить на всю поверхность плиты при помощи зубчатого шпателя. Армирующая сетка накладывается на раствор, слой которого толщиной 5 мм формируется с помощью шпателя. Далее поверхность разглаживается поверх сетки с помощью гладкого шпателя. Соседние полосы сетки укладываются с нахлестом 10 см. Толщина защитного армированного слоя для наружных работ 4,5 мм, для внутренних не менее 3 мм.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала при использовании на 1 мм	1,6 кг/м ²
Количество воды:	
- на 1 кг смеси	0,25 - 0,3 л
- на 25 кг смеси	6,25 - 7,5 л
Толщина слоя	2-10 мм
Открытое время работы	30 мин
Время использования готовой растворной смеси	2 часа
Температура и окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1500
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15
Адгезия, МПа, не менее	2
Марка по морозостойкости, не менее	F75
Прочность сцепления раствора с основанием на отрыв Мпа, не менее	0,5
Водоудерживающая способность, %, не менее	99



Шпаклевка **БЕЛАЯ ВЛАГОСТОЙКАЯ**

Назначение

- для внутренних и наружных работ
- супер пластичное нанесение тонких слоев 1-3 мм
- для разных типов помещений и фасадов
- абсолютно гладкая и белая поверхность
- высокая прочность и морозостойкость

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, жира, краски и прочих веществ, ослабляющих адгезию. Заделка швов гипсокартона производится по армирующей сетке.

Приготовление раствора

Необходимо заранее отмерить необходимое количество чистой питьевой воды исходя из соотношения 350 мл воды на 1 кг сухой смеси. Сухую смесь высыпать в отмеренное количество воды, перемешать с помощью миксера и дать настояться 15 минут до образования однородного раствора при необходимости добавить немного воды сверх отмеренного количества и повторно перемешать.

Способ применения

Шпаклевочную смесь можно использовать только при температуре от +5 °С до +30 °С. Шпаклевание производится с помощью стального шпателя. Минимальная толщина слоя – 1 мм. Последний слой наносится после высыхания предыдущего. Затвердевшую поверхность можно шлифовать перед окраской или оклейкой обоями.

Технические данные

Цвет	белый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,1 мм
Расход материала на 1 мм	1,2 кг/м ²
Количество воды на 1 кг смеси	0,34 - 0,36 л
Количество воды на 25 кг смеси	6,8 - 7,2 л
Толщина слоя	1-5 мм
Открытое время работы	60 мин
Время использования смеси	2 часа
Температура окружающей среды	от +5° до +35°С
Температура эксплуатации	от -50° до +60°С
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F35
Водоудерживающая способность, %, не менее	95



Шпаклевка ГИПСОВАЯ

Назначение

- для внутренних работ
- выравнивания поверхностей стен и потолков под последующую декоративную отделку
- гладкая и белая поверхность
- пластичное нанесение тонких слоев 1-5 мм

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, жира, крас- ки и прочих веществ, ослабляющих адгезию. Заделка швов гипсокартона производится по армирующей сетке.

Приготовление раствора

Необходимо заранее отмерить необходимое количество чистой питьевой воды исходя из соотношения 300 мл воды на 1 кг сухой смеси. Сухую смесь высыпать в отмеренное количество воды, перемешать с помощью миксера и дать настояться 10 минут до образования однородного раствора и повторно перемешать. При необ- ходимости разрешается добавить немного воды сверх отмеренного количества.

Способ применения

Шпаклевочную смесь можно использовать только при температуре от +5 0С до +25 0С. Шпаклевание произво- дится с помощью стального шпателя. Минимальная толщина слоя – 1 мм, максимальная – 5 мм. Последующий слой наносится после высыхания предыдущего. Затвердевшую поверхность можно шлифовать перед окраской или оклейкой обоями.

Технические данные

Цвет	белый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,1 мм
Расход материала на 1 мм	1,1 кг/м ²
Количество воды на 1 кг смеси	0,32-0,34 л
Количество воды на 25 кг смеси	6,4-6,8 л
Толщина слоя	1-5 мм
Открытое время работы	60 минут
Время использования смеси	2 часа
Температура окружающей среды	от +5° до +35°С
Температура эксплуатации	от -50° до+60°С
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия, МПа, не менее	1
Марка по морозостойкости, не менее	F35
Водоудерживающая способность,%, не менее	95



Шпаклевка ГИПСОВАЯ ЛЮКС

Назначение

- повышенная пластичность
- для внутренних работ
- финишное выравнивание поверхностей стен и потолков под последующую декоративную отделку
- гладкая и белая поверхность
- супер пластичное нанесение тонких слоев 1-3 мм

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, жира, краски и прочих веществ, ослабляющих адгезию. Заделка швов гипсокартона производится по армирующей сетке.

Приготовление раствора

Необходимо заранее отмерить необходимое количество чистой питьевой воды исходя из соотношения 300 мл воды на 1 кг сухой смеси. Сухую смесь высыпать в отмеренное количество воды, перемешать с помощью миксера и дать настояться 10 минут до образования однородного раствора и повторно перемешать. При необходимости разрешается добавить немного воды сверх отмеренного количества.

Способ применения

Шпаклевочную смесь можно использовать только при температуре от +5 °C до +25 °C. Шпаклевание производится с помощью стального шпателя. Минимальная толщина слоя – 1 мм, максимальная – 3 мм. Последующий слой наносится после высыхания предыдущего. Затвердевшую поверхность можно шлифовать перед окраской или оклейкой обоями.

Технические данные

Цвет	белый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,1 мм
Расход материала на 1 мм	1,1 кг/м ²
Количество воды на 1 кг смеси	0,32-0,34 л
Количество воды на 25 кг смеси	6,4-6,8 л
Толщина слоя	1-5 мм
Открытое время работы	60 минут
Время использования смеси	2 часа
Температура окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура эксплуатации	от -50° до+60°C
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F35
Водоудерживающая способность,%, не менее	95



Шпаклевка **КЛЕЕВАЯ**

Назначение

- супер пластичное нанесение тонких слоев 0,5-3 мм
- повышенная пластичность
- гладкая и белая поверхность
- финишное выравнивание стен и потолков в сухих помещениях
- выравнивания поверхностей стен и потолков под последующую декоративную отделку
- для внутренних работ

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, жира, краски и прочих веществ, ослабляющих адгезию. Заделка швов гипсокартона производится по армирующей сетке.

Приготовление раствора

Необходимо заранее отмерить необходимое количество чистой питьевой воды исходя из соотношения 200 мл воды на 1 кг сухой смеси. Сухую смесь высыпать в отмеренное количество воды, перемешать с помощью миксера и дать настояться 15 минут до образования однородного раствора при необходимости добавить немного воды сверх отмеренного количества и повторно перемешать.

Способ применения

Шпаклевочную смесь можно использовать только при температуре от +5 °С до +25 °С. Шпаклевание производится с помощью стального шпателя. Минимальная толщина слоя – 1 мм. Последующий слой наносится после высыхания предыдущего. Затвердевшую поверхность можно шлифовать перед окраской или оклейкой обоями.

Технические данные

Цвет	белый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,1 мм
Расход материала на 1 мм	1,1 кг/м ²
Количество воды на 1 кг смеси	0,20 - 0,22л
Количество воды на 25 кг смеси	5,0 - 5,5 л
Толщина слоя	0,5-3 мм
Открытое время работы	60 минут
Время использования смеси	2 часа
Температура окружающей среды	от +5° до +35°С
Температура эксплуатации	от -50° до+60°С
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F35
Водоудерживающая способность,%, не менее	95



Шпаклевка **СЕРАЯ ВЛАГОСТОЙКАЯ**

Назначение

- для внутренних и наружных работ
- супер пластичное нанесение тонких слоев 1-3 мм
- для разных типов помещений и фасадов
- абсолютно гладкая и белая поверхность
- высокая прочность и морозостойкость

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, жира, краски и прочих веществ, ослабляющих адгезию. Заделка швов гипсокартона производится по армирующей сетке.

Приготовление раствора

Необходимо заранее отмерить необходимое количество чистой питьевой воды исходя из соотношения 350 мл воды на 1 кг сухой смеси. Сухую смесь высыпать в отмеренное количество воды, перемешать с помощью миксера и дать настояться 15 минут до образования однородного раствора при необходимости добавить немного воды сверх отмеренного количества и повторно перемешать.

Способ применения

Шпаклевочную смесь можно использовать только при температуре от +5 °C до +30 °C. Шпаклевание производится с помощью стального шпателя. Минимальная толщина слоя – 1 мм. Последующий слой наносится после высыхания предыдущего. Затвердевшую поверхность можно шлифовать перед окраской или оклейкой обоями.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,1 мм
Расход материала на 1 мм	1,2 кг/м ²
Количество воды на 1 кг смеси	0,34 - 0,36 л
Количество воды на 25 кг смеси	6,8 - 7,2 л
Толщина слоя	1-5 мм
Открытое время работы	60 мин
Время использования смеси	2 часа
Температура окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура эксплуатации	от -50° до +60°C
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F35
Водоудерживающая способность, %, не менее	95



Сухая смесь **УНИВЕРСАЛЬНАЯ**

Назначение

- для внутренних и наружных работ
- оштукатуривание стен и потолков
- ремонт старой штукатурки
- заделка бетонных стен и участков отвалившейся штукатурки
- обработка швов при монтаже а так же кладочных работ
- приклеивание керамической плитки
- предварительная напольная стяжка

Подготовка основания

Основание, на которое наносится штукатурная растворная смесь (кирпич, бетон или раствор достаточной прочности), должно быть очищено от веществ, замедляющих твердение раствора и уменьшающих адгезию; к ним относятся лед, пыль, остатки красок, масляные вещества. Поверхность перед нанесением смеси смачивать.

Приготовление раствора

Для приготовления растворной смеси берут чистую холодную воду (от +15 до +20°C). При приготовлении раствора следует строго соблюдать дозировку. Оптимальный расход воды для затворения составляет 190 мл на 1 кг смеси для ручного нанесения. В жидкость постепенно добавлять сухую смесь, одновременно тщательно перемешивая низкооборотным миксером или дрелью с насадкой до исчезновения комков и образования однородной массы. Выдержать 5 минут для созревания смеси и снова перемешать без добавления воды. Готовая смесь должна быть использована в течение 60 минут. Допускается повторное перемешивание при загустевании.

Способ применения

Сначала рекомендуется произвести заполнение крупных изъянов и трещин. Раствор наносят на поверхность, набрасывая кельмой или намазывая шпателем, затем разровнять правилом и затереть. Затирку производить стальной или пластмассовой теркой. При толщине слоя более 30 мм рекомендуется использовать штукатурную сетку и при выполнении наружных работ. При выравнивании поверхности за несколько рабочих проходов (слоев), перед нанесением каждого последующего слоя необходимо убедиться, что предыдущий слой полностью высох. Верхний слой нанесенный смеси выровнять и затереть. Выровненную поверхность можно шлифовать, окрашивать или оклеивать обоями не ранее чем через 24 часа после нанесения последнего слоя.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала на 1 мм	3-8 кг/м ²
Количество воды на 1 кг смеси	0,17-0,2 л
Количество воды на 25 кг смеси	4,25 - 5 л
Толщина слоя	10-30 мм
Открытое время работы	15 мин
Время использования готовой растворной смеси	2 часа
Температура окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура эксплуатации	от -50° до+60°C
Плотность кг/м ³	1450
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15
Прочность сцепления/Адгезия, МПа, не менее	0,6
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Водоудерживающая способность, %, не менее	92



Штукатурка для пено и газобетонных блоков

Назначение

- для внутренних и наружных работ
- для оштукатуривания стен из пено-газобетона

Подготовка основания

Основание, на которое наносится штукатурная растворная смесь (кирпич, бетон или раствор достаточной прочности), должно быть очищено от веществ, замедляющих твердение раствора и уменьшающих адгезию; к ним относятся лед, пыль, остатки красок, масляные вещества.

Приготовление раствора

К сухой штукатурной смеси добавить 0,2–0,23 л воды на 1 кг порошка (использовать чистую воду). Смесь тщательно перемешать, выдержать 10–15 минут и еще раз перемешать. Для перемешивания использовать миксер или дрель с насадкой (2–3 минут). Приготовленную смесь желательно использовать в течение 1,5–2,0 часов.

Способ применения

При нанесении штукатурной смеси на ячеистый бетон (газо- или пенобетон) минимальная толщина слоя от 3 мм, благодаря повышенному содержанию водоудерживающих добавок. Растворная смесь наносится вручную с помощью шпателя. Для окончательного выравнивания поверхности используются стальные шпатели шириной до 80 см. При необходимости нанесения нескольких слоев каждый следующий слой наносится после 1 суток твердения.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала при использовании на 1 мм	1,6 кг/м ³
Количество воды:	
- на 1 кг смеси	0,2 - 0,23 л
- на 25 кг смеси	5 - 5,75 л
Толщина слоя	2-30 мм
Открытое время работы	30 мин
Время использования готовой растворной смеси	2 часа
Температура и окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1600
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	10
Адгезия, МПа, не менее	1
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Прочность сцепления раствора с основанием на отрыв Мпа, не менее	0,5
Водоудерживающая способность, %, не менее	98



МП 75 штукатурка гипсовая

Назначение

- создает -звуко и теплоизоляцию
- для внутренних работ
- не требует дополнительного шпаклевания, штукатурка 2 в 1
- ЭКОНОМИЧНЫЙ РАСХОД на 30% меньше по сравнению с другими гипсовыми штукатурками, в 2,5 раза меньше традиционных цементно-песчаных штукатурных смесей
- экологически чистая, создает благоприятный микроклимат в помещении.
- для ручного и машинного нанесения
- для стен и потолков

Подготовка основания

Поверхность должна быть очищена от пыли, грязи, масел, водорастворимых веществ. Устранить выступы, металлические элементы защитить от коррозии.

Приготовление раствора

В пластмассовую емкость, налить 15-18 литров чистой воды, засыпать сухую смесь, и перемешать до однородной массы миксером или дрелью с насадкой. Дать отстояться раствору 5 минут. При необходимости добавить сухую смесь или воду для получения нужной консистенции, и снова перемешать. В процессе нанесения раствора на оштукатуриваемую поверхность добавлять воду или сухую смесь нельзя! Не допускается вводить в раствор другие компоненты!

Способ применения

Приготовленный штукатурный раствор, в течение 20–25 минут после затворения, нанести на поверхность толщиной 5–30 мм и разровнять при помощи правила. Второй слой раствора наносится только после высыхания первого слоя. Потолки штукатурить только в один слой толщиной не более 15 мм.

Когда штукатурный раствор начнет схватываться (45-60 минут после затворения) поверхность выровнять правилом, срезая излишки и заполняя углубления. Для получения гладкой поверхности, спустя 10-20 минут после подрезки, штукатурку затереть губчатой теркой, обильно смоченной водой. После чего, дождавшись появления матовой поверхности, загладить штукатурку широким металлическим шпателем.

ГЛЯНЦЕВАНИЕ. В течение суток, но не ранее чем через 3 часа после приготовления раствора, штукатурку обильно смочить и загладить с помощью металлической гладилки или шпателя. После такой обработки поверхность готова под покраску и не нуждается в шпаклевании.

Технические данные

Цвет	белый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала при использовании на 1 мм	0,9 кг/м ²
Количество воды:	
- на 1 кг смеси	0,25 л
- на 25 кг смеси	6,25 л
Толщина слоя	8-15 мм
Открытое время работы	30 мин
Время использования готовой растворной смеси	60 минут
Температура и окружающей среды	от +5° до +35°С
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -50° до +60°С
Плотность кг/м ³	800
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	25
Адгезия, МПа, не менее	0,5
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Прочность сцепления раствора с основанием на отрыв Мпа, не менее	0,4
Водоудерживающая способность, %, не менее	99



Штукатурка декоративная белая/серая ПРОЦАРАПКА

Назначение

- декоративная отделка стен
- для внутренних и наружных работ

Подготовка основания

Основание должно быть ровным, очищенным от веществ, ослабляющих адгезию, трещины необходимо заделать ремонтным составом. Если основание слабое, имеет высолы, то необходимо использовать грунтовку. Грунтовка увеличивает адгезию, исключает неравномерное поглощение воды.

Приготовление раствора

Содержимое мешка затворяется водой из расчёта 0,2–0,22 л воды на 1 кг смеси и перемешивается с помощью миксера. Для сохранения однородности цвета количество воды должно быть постоянным. Раствор, затворенный водой должен настояться 10–15 мин, после чего его повторно перемешивают. Сохраняет свои свойства 1–2 часа, в зависимости от температуры.

Способ применения

Штукатурный раствор наносится на стену при помощи гладкой нержавеющей терки. Толщина слоя соответствует указанной максимальной крупности зерна. После того, как раствор, нанесенный на стену, потеряет свою первоначальную подвижность, поверхность затирается круговыми движениями гладкой теркой из пластика до получения желаемой фактуры. Тип получаемой фактуры может быть разным, в зависимости от движений (вертикальные, горизонтальные, круговые).

Для того чтобы места соединений слоёв не были заметны, технологические перерывы необходимо планировать в углах зданий, под водосточными трубами или на архитектурных стыках. При оштукатуривании и твердении (примерно 1 сутки) поверхность стены следует оберегать от сильного солнца, ветра или дождя. Температура окружающей среды при использовании штукатурки – от +5 °C до +30 °C. Окраску белого штукатурного слоя можно производить любой фасадной краской.

Технические данные

Цвет	белый / серый
Максимальный размер зерен наполнителя	2,5-3 мм
Расход материала при использовании на 1 мм	3 кг/м²
Количество воды:	
- на 1 кг смеси	0,20 - 0,22л
- на 25 кг смеси	5,0 - 5,5 л
Толщина слоя	8-50 мм
Открытое время работы	30 мин
Время использования готовой растворной смеси	2 часа
Температура и окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -50° до+60°C
Плотность кг/м³	1600
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	20
Адгезия , МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	75
Прочность сцепления раствора с основанием на отрыв Мпа, не менее	0,4
Водоудерживающая способность ,%, не менее	99



Штукатурка гипсовая РОТГИПС

Назначение

- для внутренних работ
- не требует дополнительного шпаклевания, штукатурка 2 в 1
- ЭКОНОМИЧНЫЙ РАСХОД на 30% меньше по сравнению с другими гипсовыми штукатурками, в 2,5 раза меньше традиционных цементно-песчаных штукатурных смесей
- экологически чистая, создает благоприятный микроклимат в помещении.
- для ручного и машинного нанесения
- для стен и потолков

Подготовка основания

Поверхность должна быть очищена от пыли, грязи, масел, водорастворимых веществ. Устранить выступы, металлические элементы защитить от коррозии.

Приготовление раствора

В пластмассовую емкость, налить 15-18 литров чистой воды, засыпать сухую смесь, и перемешать до однородной массы миксером или дрелью с насадкой. Дать отстояться раствору 5 минут. При необходимости добавить сухую смесь или воду для получения нужной консистенции, и снова перемешать. В процессе нанесения раствора на оштукатуриваемую поверхность добавлять воду или сухую смесь нельзя! Не допускается вводить в раствор другие компоненты!

Способ применения

Приготовленный штукатурный раствор, в течение 20–25 минут после затворения, нанести на поверхность толщиной 5–30 мм и разровнять при помощи правила. Второй слой раствора наносится только после высыхания первого слоя. Потолки штукатурить только в один слой толщиной не более 15 мм.

Когда штукатурный раствор начнет схватываться (45-60 минут после затворения) поверхность выровнять правилом, срезая излишки и заполняя углубления. Для получения гладкой поверхности, спустя 10-20 минут после подрезки, штукатурку затереть губчатой теркой, обильно смоченной водой. После чего, дождавшись появления матовой поверхности, загладить штукатурку широким металлическим шпателем.

ГЛАНЦЕВАНИЕ. В течение суток, но не ранее чем через 3 часа после приготовления раствора, штукатурку обильно смочить и загладить с помощью металлической гладилки или шпателя. После такой обработки поверхность готова под покраску и не нуждается в шпаклевании.

Технические данные

Цвет	белый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала при использовании на 1 мм	1,2 кг/м ²
Количество воды:	
- на 1 кг смеси	0,25 л
- на 25 кг смеси	6,25 л
Толщина слоя	2-10 мм
Открытое время работы	30 мин
Время использования готовой растворной смеси	60 минут
Температура и окружающей среды	от +5° до +35°С
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -50° до +60°С
Плотность кг/м ³	800
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	25
Адгезия, МПа, не менее	0,5
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Прочность сцепления раствора с основанием на отрыв Мпа, не менее	0,4
Водоудерживающая способность, %, не менее	99



Штукатурка **ЦЕМЕНТНАЯ**

Назначение

- для любых типов помещений и фасадов
- оштукатуривание стен и потолков
- высокая прочность и морозостойкость
- высокая водостойкость

Подготовка основания

Основание должно быть ровным, очищенным от веществ, ослабляющих адгезию, трещины необходимо заделать ремонтным составом. Если основание слабое, имеет высолы, то необходимо использовать грунтовку. Грунтовка увеличивает адгезию, исключает неравномерное поглощение воды.

Приготовление раствора

К сухой штукатурной смеси добавить 220–230 мл воды на 1 кг сухой смеси (использовать чистую воду). Смесь тщательно перемешать, выдержать 10–15 минут и еще раз перемешать. Для перемешивания использовать миксер или дрель с насадкой. Приготовленную смесь желательно использовать в течение 1,5–2,0 часов.

Способ применения

При нанесении штукатурной смеси на ячеистый бетон толщина слоя должна быть не менее 10 мм (компенсация быстрой влагопотери из-за высокой гигроскопичности ячеистого бетона). При необходимости нанесения более тонкого штукатурного слоя поверхность ячеистого бетона должна быть грунтована. Растворная смесь наносится вручную с помощью шпателя. Для окончательного выравнивания поверхности используются стальные шпатели шириной до 80 см. При необходимости нанесения нескольких слоев каждый следующий слой наносится после 1 суток твердения.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала при использовании на 1 мм	3-5 кг/м ²
Количество воды:	
- на 1 кг смеси	0,20 - 0,22 л
- на 25 кг смеси	5,0 - 5,5 л
Толщина слоя	10-30 мм
Открытое время работы	20 мин
Время использования готовой растворной смеси	2 часа
Температура и окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1600
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	15,5
Адгезия, МПа, не менее	1
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Прочность сцепления раствора с основанием на отрыв Мпа, не менее	0,5
Водоудерживающая способность, %, не менее	98



Гидроизоляция эластичная двухкомпонентная

Назначение

- для устройства наружной и внутренней гидроизоляции
- высокая стойкость к биопоражениям и старению
- сохраняет сплошность гидроизоляционного слоя при динамических нагрузках и деформациях
- возможность нанесения на влажную поверхность
- для нового строительства, реконструкции и ремонта зданий и сооружений

Подготовка основания

Ремонтируемая поверхность должна быть подготовлена. Малопрочные участки должны быть удалены. Основание необходимо очистить от веществ, ослабляющих адгезию (масла, краски и т.д.).

Приготовление раствора

В подходящую емкость выливается жидкость затворения, затем высыпается сухая смесь. Раствор тщательно перемешивается с помощью низкооборотистой дрели, выдерживается 5–10 минут для растворения добавок и перемешивается повторно. Воду в состав добавлять нельзя!

Способ применения

«Эластичная гидроизоляция двухкомпонентная» наносится в два, три слоя. Толщина одного слоя эластичной гидроизоляции - 1 мм. Следующий слой можно наносить только через 5-6 часов. Раствор наносится кистью или валиком на предварительно очищенную поверхность. Не применяется в случаях, когда имеется постоянное гидростатическое давление воды. Расход может изменяться от неровности основания и уточняется после испытания на объекте.

Технические данные

Цвет	серый порошок / жидкость белого цвета
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63
Расход материала при использовании на 1 мм	1 кг/м ²
Количество воды:	
- на 25 кг смеси	
Толщина слоя	2-6 мм
Открытое время работы	30 мин
Время использования готовой растворной смеси	60 мин
Температура и окружающей среды	от +5° до +35°C
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -60° до +120°C
Плотность кг/м ³	1060-1110
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	3
Прочность сцепления/Адгезия, МПа, не менее	3
Марка по морозостойкости, не менее	F300
Водоудерживающая способность, %, не менее	95



Наливной пол финишный

Назначение

- финишное тонкослойное выравнивание поверхности пола
- для жилых и общественных помещениях
- под последующую укладку линолеума, ламината, паркета, керамической плитки и др. напольных покрытий
- система «Теплый пол»

Подготовка основания

Поверхность основания должна быть обеспылена, на ней не должно быть масляных, жирных или органических пятен. Перед нанесением наливного пола поверхность очистить от пенополистирольных шариков

Способ применения

После подготовки основания можно приступить к выравниванию. В подходящую емкость наливается чистая вода комнатной температуры, из расчета 220-240 мл воды на 1 кг сухой смеси, или 5,5-6 литра на мешок 25 кг. Внимание! Передозировка воды снижает механическую прочность выравнивающего слоя и приводит к его растрескиванию. В строго отмеренное количество воды высыпается сухая смесь и перемешивается с помощью низкооборотистой дрели с мешалкой, скорость вращения должна составлять не более 600 об/мин. Использование быстроходного смесителя приводит к увеличению содержания вовлеченного в смесь воздуха и образованию пузырей. Смесь тщательно перемешать в течении двух минут до получения однородной массы, затем дать раствору отстояться 5 минут для созревания растворной смеси и повторно перемешать. С течением времени смесь набухает и теряет свою подвижность. Поэтому перемешивание и использование смеси не должно занимать больше 20 минут.

Строительный раствор, полученный после затворения сухой смеси водой выливается вручную на еще влажную поверхность и равномерно распределяется по ней с помощью алюминиевой рейки или широкого шпателя. Для удаления пузырьков воздуха и обеспечения бесшовного соединения вылитых порций рекомендуется использовать зубчатый валик. Соединение очередных партий смеси производится не более чем через 10 минут. Для получения прочного, однородного и безусадочного выравнивающего покрытия очень важно соблюдение надлежащего температурно-влажностного режима в заливаемом помещении. Внимание! Пол после укладки смеси необходимо предохранять от быстрого высыхания, причиной может быть сухой воздух, высокая температура в помещении, сквозняки и попадания прямых лучей солнца на основание. В таких условиях необходимо предусмотреть традиционные меры ухода за твердеющим раствором (создать в помещении избыточную влажность, укрыть пол влажными опилками, мокрой тканью, пленкой). Отсутствие деформационных швов в помещении более 30 м² повышает вероятность появления усадочных трещин. Деформационные швы заливаются полиуретановой смолой.

Технические данные

Цвет	серый
Максимальный размер зерен наполнителя	0,63 мм
Расход материала при использовании на 1 мм	1,6 кг/м ²
Количество воды:	
- на 1 кг смеси	0,2-0,22 л
- на 25 кг смеси	5 - 5,5 л
Толщина слоя	3-10 мм
Открытое время работы	30 мин
Время использования готовой растворной смеси	60 мин
Температура и окружающей среды	от +5° до +30°C
Температура раствора в процессе эксплуатации	от -50° до +60°C
Плотность кг/м ³	1600
Остаток на сите № 0,63, % не более	0,5
Прочность на сжатие, МПа, не менее	25
Прочность сцепления/Адгезия, МПа, не менее	1
Марка по морозостойкости, не менее	F100
Водоудерживающая способность, %, не менее	98



Высокопрочный мелкозернистый бетон

Сухая бетонная смесь, на основе высокоактивного портландцемента, содержащая кварцевый заполнитель, оптимальной гранулометрии, а также модифицирующие добавки и армирующее волокно.

Назначение

- для расшивки сборных конструкций
- бетон для ремонта железобетонных конструкций
- заливки анкерных креплений оборудования
- изготовления сейфов и хранилищ
- устройства полов

Рабочие основания:

Бетонные и железобетонные конструкции

Способ применения высокопрочного бетона

Подготовка основания:

Контактные поверхности должно быть ровным и прочным без пыли, грязи, жира, масел, красок, высолов и других, ослабляющих сцепление веществ. Перед нанесением материала поверхность основания должна быть матово влажной.

Приготовление бетонной смеси производить механическим способом (миксер, дрель со специальной насадкой) путем постепенного добавления сухого раствора в заранее отмеренное количество чистой воды комнатной температуры из расчета 120-140 мл на 1 кг сухой смеси или 3,0-3,5 л на 1 мешок (25 кг) до получения однородной по консистенции и цвету массы

Внимание! Полученный раствор должен отстояться 5 минут, после повторного перемешивания в течение 1 минуты смесь готова к применению.

Порядок работы:

Важно, чтобы смешивание и укладка тщательно планировалось во избежание возникновения пауз между различными операциями.

Размещение выравнивающих реек. Состав обычно укладывается участками приблизительно 1,5-2 м шириной, при этом поверхность разделяется с использованием выравнивающих реек толщиной 12-15 мм, которые также помогают контролировать толщину укладки. Очередной участок укладывается непосредственно рядом с предыдущим, для того, чтобы обеспечить бесшовное соединение.

Укладка готового материала.

Перемешанный раствор равномерно распределяется между выравнивающими рейками с помощью металлической терки или правила.

Если используется смесь оптимальной консистенции, то никакого уплотнения не требуется, и ее можно выровнять до нужной толщины с помощью правила.

Для уплотнения и выравнивания более плотной смеси следует применять штыкование либо использовать виброукладчик.

Толщина.

Обычно полы укладываются со средней толщиной от 15 до 30 мм. Однако, их можно укладывать с различными толщинами, принимая во внимание уровни, наклоны, двери и т.д. Если пол подлежит уплотнению и обработке поверхности с применением ротационной машины, то для обеспечения достаточного уплотнения следует укладывать слой не толще 15 мм. Слои толще, чем 15 мм следует укладывать только с использованием специального тяжелого оборудования для уплотнения.

При ремонте и устройстве новых конструкций толщина слоя не должна быть менее 30 мм, важно обеспечить надлежащее уплотнение смеси.

Выдержка.

Время выдержки зависит от целого ряда факторов: температуры основания, температуры окружающей среды, относительной влажности воздуха и системы вентиляции в зданиях, а также от количества воды, используемой в растворе. В нормальных условиях (20 оС и относительная влажность воздуха не менее 60%) полы будут достаточно прочными, чтобы выдержать передвижение людей через 48 часов.

Твердеющий материал следует выдержать в течение не менее 7 дней до момента эксплуатации. Уход за бетоном должен предусматривать покрытие его полиэтиленовой пленкой для предотвращения испарения влаги и, соответственно, предотвращения усадки и обеспечения набора наибольшей прочности материалом.

Расход:

1800 кг на метр кубический

Упаковка:

Высокопрочный мелкозернистый бетон поставляется в мешках весом 25 кг

Технические данные

Цвет	Серый
Максимальный размер зерен наполнителя	5 мм
Расход	1800 кг/м ³
Количество воды:	
- на 1кг сухой смеси	0,12-0,14 л
- на 25 кг	3-3,5 л
Марка по подвижности	Пк3
Прочность на сжатие, не менее	60 МПа
Морозостойкость	F300
Время использования готовой растворной смеси	20 минут
Смесь выпускаются в морозостойком исполнении	до -15°С
Температура раствора в процессе эксплуатации	до +60°С

НАШИ ОБЪЕКТЫ





Для заметок:



География поставок:





Телефоны завода в г. Шымкент:

+7 7252 27 63 38

+7 702 423 38 85

e-mail: agiomix@mail.ru