

Бауплюс 35

Штукатурная смесь

- Для наружных и внутренних работ
- Для машинного и ручного нанесения
- Для отделки и выравнивания оснований
- Для обычных и жестких условий эксплуатации
- Мелкозернистая
- Водо- и морозостойкая
- Паропроницаемая
- Суперпластичная
- Удобная в нанесении
- Экономичная

Продукт: Высококачественная мелкозернистая штукатурная смесь на основе пластифицированного вяжущего. Паропроницаемая, удобная в нанесении, пластичная, водо- и морозостойкая, экономичная, экологически безопасная.

Состав: Минеральный наполнитель, цемент, воздушная известь, добавки.

Назначение и область применения: Предназначена для внутренних и наружных работ, для машинного и ручного нанесения, для толстослойного выравнивания минеральных строительных оснований (кирпич, керамический блок, бетон, газобетон, пенобетон, керамзитобетон и др.), для подготовки стен и потолков к последующей чистовой отделке облицовочной плиткой, декоративными штукатурками, красками, обоями. Применяется также для выравнивания оснований перед устройством систем фасадной теплоизоляции зданий. Рекомендуемая толщина слоя за один проход до 20 мм. Возможно многослойное нанесение.

Показатели качества и технические характеристики:	Расход (объем) воды:	ок. 0,19 л/кг
	Наибольшая крупность зерен заполнителя:	0,8 мм
	Содержание зерен наибольшей крупности:	не более 1%
	Влажность сухой смеси:	не более 0,3%
	Подвижность:	ПкЗ
	Сохраняемость первоначальной подвижности:	не менее 60 мин
	Водоудерживающая способность растворной смеси:	не менее 95%
	Расслаиваемость:	не более 10%
	Стойкость к образованию трещин:	стойкая
	Средняя плотность затвердевшего раствора:	ок. 1450 кг/м ³
	Предел прочности при сжатии в возрасте 28 сут:	не менее 3,5 МПа
	Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 сут:	не менее 0,3 МПа
	Капиллярное водопоглощение:	не более 0,4 кг/(м ² ·мин ^{0,5})
	Коэффициент паропроницаемости:	не менее 0,035 мг/(м·ч·Па)
	Марка по морозостойкости контактной зоны:	F75 (не ниже 75 циклов)
	Марка по морозостойкости:	F75 (не ниже 75 циклов)
Стойкость к ударным воздействиям:	стойкая	
Рекомендуемая толщина штукатурного слоя (при однослойном нанесении):	10-20 мм	
Деформация усадки затвердевшего раствора:	не более 1 мм/м	

Деформация расширения затвердевшего раствора:	не более 0,5 мм/м
Расход сухой смеси:	ок. 1,4 кг/м ² на 1 мм толщины слоя
Температура проведения работ:	от +5°C до +30°C
Цвет:	серый

Приведенные в данном описании показатели качества, технические характеристики и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В иных условиях они могут отличаться от указанных.

Смесь сухая штукатурная тяжелая для наружных и внутренних работ, КП II, F75 механизированного и ручного нанесения, ГОСТ 33083.

Обеспечение качества:	Внутренний контроль качества заводской лаборатории изготовителя. ТУ 23.64.10-003-56826812-2018 ГОСТ 33083
Хранение:	В сухих условиях на поддонах в оригинальной неповрежденной упаковке изготовителя на крытых складах с относительной влажностью воздуха не более 60%. Дата изготовления и номер партии указаны в заводской маркировке, см. на упаковке. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления. Гарантийный срок 12 месяцев с даты изготовления.
Форма поставки:	Мешок: масса нетто 25 кг. Поддон: 42 мешка (1050 кг) Мешок: масса нетто 40 кг. Поддон: 35 мешков (1400 кг)
Применение:	Основание: Основание должно быть сухим, прочным, не замерзшим, без наледи и инея, очищенным от пыли, грязи, масел, высолов, отслаивающихся и осыпающихся материалов, не водоотталкивающим и отвечать строительным нормам.

Подготовка основания:

Непрочные участки поверхности должны быть удалены. Пораженные мхом, водорослями или грибами участки следует очистить стальными щетками, обработать горячим паром или фунгицидными препаратами. Сколы, раковины, трещины должны быть восстановлены с использованием ремонтных составов.

Перед нанесением штукатурной смеси основание следует увлажнить водой. Для улучшения адгезии рекомендуется предварительно произвести цементный обрызг основания специальным составом.

Приготовление растворной смеси:

В чистую емкость для смешивания налить чистую (водопроводную) воду, засыпать сухую смесь, хорошо перемешать ее с помощью низкооборотного миксера ок. 5 мин до получения однородной массы без комков. Использовать растворную смесь в течение около 1 часа.

Пропорции смешивания (для машинного нанесения):

ок. 4.75 л воды на 25 кг сухой смеси (1 мешок 25 кг).

ок. 7.6 л воды на 40 кг сухой смеси (1 мешок 40 кг).

Нанесение:

Штукатурка наносится на основание машинным способом или вручную.

Машинное нанесение:

Для приготовления и нанесения штукатурной смеси можно использовать любую штукатурную станцию, например, PFT G4 или иную аналогичную (рекомендуется предварительно уточнить у поставщика оборудования). Штукатурную смесь нанести на поверхность основания с помощью форсунки, выровнять правилом и после первичного схватывания затереть штукатурной теркой.

Поверхность под последующую облицовку плиткой не затирать. При толщине более 25 мм штукатурную смесь следует наносить в несколько рабочих проходов «мокрое на мокрое».

Оштукатуренную поверхность сохранять увлажненной в течение 48 часов после завершения работ. Перед финишной отделкой учитывать карбонизацию! Перед проведением последующих работ выдержать технологический перерыв, из расчета 10 сут на каждый 1 см слоя штукатурки. Не проводить работы при температуре воздуха, основания или материала ниже +5° С или выше +30° С.

Рекомендации и общие указания:

Работы следует проводить при температуре воздуха, основания и материала от +5°С до +30°С и относительной влажности воздуха не выше 80%.

При высокой влажности воздуха и низких температурах процесс твердения замедляется.

Монтажные швы, стыки, зазоры в каменной кладке, отверстия в основании и др. необходимо предварительно заполнить этой же штукатуркой, выдержать до затвердевания.

Строго следуйте нормам, указаниям и техническим требованиям по подготовке основания и материала!

Правила по транспортированию:

Транспортирование сухой смеси допускается в оригинальной неповрежденной упаковке изготовителя наземным, водным и воздушным транспортом в соответствии с правилами перевозки и крепления грузов, действующими на транспорте конкретного вида. При транспортировании должны быть приняты меры, исключающие воздействие атмосферных осадков, а также обеспечивающие защиту упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.

Правила по утилизации:

Утилизация смеси и отходов, образующихся при ее применении, производится в соответствии с требованиями действующего законодательства и иных норм и правил государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Неиспользованную сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Не допускается сбрасывать смеси в водоемы санитарно-бытового использования и канализацию. Бумажный мешок следует утилизировать как обычный мусор.

Указания по очистке:

Мойте руки, рабочие инструменты, приспособления и устройства теплой водой сразу после завершения работ.

Меры безопасности при работе:

Продукт содержит известь и цемент, при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе с ним необходимо защищать глаза и кожу. Используйте спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов.

Следует использовать резиновые перчатки, избегать длительного контакта с кожей; при попадании в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться за помощью к врачу; беречь от детей.

При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться действующими строительными нормами и правилами. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем.

Наши устные или письменные рекомендации по практическому применению материалов даются на основании существующего опыта и согласно современному уровню науки и техники в целях оказания поддержки покупателю (потребителю) и не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя, а также каких-либо договорных отношений или дополнительных

обязательств по договору купли-продажи. Данные рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности материалов для предусмотренного назначения.

Смесь сухая штукатурная мелкозернистая тяжелая на смешанном цементно-известковом вяжущем для наружных и внутренних работ механизированного и ручного нанесения КП II, F75, ГОСТ 33083.