



# штукатурка цементная **ШУБКА**

## НАЗНАЧЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Штукатурка «**МИКСИТИ ШУБКА**» предназначена для выполнения защитнодекоративного слоя внутри и снаружи помещений. Применяется по базовому штукатурному слою, а так же по известково-цементной штукатурке, бетону, гипсокартону и другим минеральным основаниям. Предназначена для нанесения ручным и машинным способом.

## ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Штукатурка «**МИКСИТИ ШУБКА**» – это материал на основе белого цемента с использованием мраморной крошки и модифицирующих добавок. При смешивании с водой образует легко перерабатываемую пластичную, растворную смесь, удобную в работе. После высыхания образует ударостойкий, паропроницаемый, водо- и морозостойкий материал белого цвета, обладающий вы-соким сцеплением с поверхностью основания и высокими декоративными свойствами.

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность нанесения должна быть прочной, сухой, очищенной от пыли, краски, масел и других загрязнений, препятствующих сцеплению материала с поверхностью или ослабляющих сцепление. Перед нанесением раствора необходимо удалить с поверхности основания отслаивающиеся и осыпающиеся слои. Основание не должно подвергаться деформации. Перед нанесением штукатурки поверхность основания необходимо обработать грунтовочными эмульсиями.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Приготовление раствора производится в следующей последовательности: в емкость, достаточную для перемешивания, налить 4,3-5,0 литра чистой воды, в которую при постоянном перемешивании постепенно засыпать 25 кг сухой смеси. Перемешивание осуществлять вручную или специальным электромеханическим миксером для приготовления растворов, либо низкооборотной дрелью с мощностью двигателя 1-1,2 кВт при частоте вращения 600-800 об/мин с аналогичной миксеру смесительной насадкой. Перемешивание компонентов производить в течение 3-4 минут до получения однородной консистенции. После 10-минутного перерыва произвести повторное перемешивание в течение 2-х минут. Растворная смесь пригодна к использованию в течение 30 минут. **ВНИМАНИЕ! Не допускайте передозировки воды, а также добавления в сухую смесь любых компонентов, кроме воды! Это приводит к ухудшению прочностных качеств и характеристик смеси, заявленных производителем!**

## НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Работы вести небольшими участками (захватками). Раствор наносить на вертикальные поверхности металлическим шпателем или при помощи гладкой нержавеющей терки в направлении снизу вверх. Толщина слоя соответствует указанной максимальной крупности зерна. После начала схватывания, затереть поверхность гладкой пластиковой теркой до достижения требуемой фактуры поверхности. Тип получаемой фактуры может быть разным, в зависимости от движений (вертикальные, горизонтальные, круговые). Для того, чтобы места соединений слоев были незаметны, технологические перерывы необходимо планировать в углах зданий, под водосточными трубами или на архитектурных стыках. При производстве работ оштукатуренные поверхности необходимо защищать от дождя, воздействия ветра и прямых солнечных лучей в течение первых 7 суток. Малярные работы производить не ранее чем через 10 суток.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Инструмент и оборудование сразу после окончания работ требуется тщательно промыть водой. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для изготовления новой растворной смеси.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с материалом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания смеси в глаза промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу.

## ХРАНЕНИЕ

Сухие строительные смеси следует хранить в таре производителя, обеспечивая сохранность упаковки, избегая увлажнения, в крытых сухих помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Гарантийный срок хранения при соблюдении вышеуказанных условий составляет 6 месяцев со дня изготовления.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Настоящая информация касается основных данных по применению материала и не освобождает от соблюдения строительных норм и правил, а также правил техники безопасности.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели смеси в сухом состоянии	
Цвет	светло-бежевый
Влажность	0,2%
Наибольшая крупность зерен наполнителя	3,0 мм
Содержание зерен наибольшей крупности	5%
Расход сухой смеси при толщине слоя 3 мм	4,0-5,0 кг/м <sup>2</sup>
Насыпная плотность	1400-1600 кг/м <sup>3</sup>
Количество воды:	
на 1 кг смеси	0,17-0,20 л
на 25 кг смеси	4,3-5,0 л
Показатели смеси, готовой к применению	
Марка подвижности	Пк3 (8-12 см)
Жизнеспособность растворной смеси	не менее 30 минут
Рекомендуемая толщина слоя нанесения	3 мм
Водоудерживающая способность	95%
Показатели затвердевшего раствора	
Прочность при сжатии*	не менее 5,0 МПа
Прочность сцепления с основанием*	не менее 0,4 МПа
Морозостойкость (циклы)	не менее 50
Паропроницаемость	0,1 мг/(м <sup>2</sup> ·ч·Па)
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф	не более 370 Бк/кг

\* - Указанные характеристики действительны при температуре окружающей среды (20±2)°С, относительной влажности воздуха (60±10)%. При других температурно-влажностных условиях характеристики могут изменяться.

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

СМЕСЬ СУХАЯ ЦЕМЕНТНАЯ ШТУКАТУРНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, КП III, F50, РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ, ГОСТ 33083-2014

Дата описания: 29.08.2018 г.