

НАЗНАЧЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Клей для плитки «**МИКСИТИ БАЗОВЫЙ**» применяется для облицовки стен и полов всеми типами керамической плитки с водопоглощением не менее 1% в помещениях с любым режимом влажности. Идеально подходит для приклеивания керамической плитки к поверхностям из бетона, ячеистого бетона (газобетона, пенобетона), кирпича, а также к поверхностям, выровненным цементными и цементно-известковыми штукатурками. Применяется в ванных комнатах, кухнях, санузлах, лестницах, подъездах домов и т. п. При необходимости, в случае наличия неровностей и углублений, может использоваться для локального выравнивания поверхности стен.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Сухая смесь «**МИКСИТИ БАЗОВЫЙ**» - это материал на цементной основе с использованием фракционированного песка и модифицирующих добавок. При смешивании с водой образует легко перерабатываемую, удобную в работе растворную смесь с высокой фиксирующей способностью. Затвердевший раствор обладает высокой прочностью сцепления с основанием и водостойкостью.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность основания должна быть сухой, очищенной от пыли, краски, масел, гипса, битума и других загрязнений, препятствующих сцеплению материала с поверхностью или ослабляющих сцепление. Перед нанесением раствора необходимо удалить с поверхности основания отслаивающиеся и осыпающиеся слои. Тыльную сторону облицовочного материала также необходимо очистить от пыли и загрязнений. Основание не должно подвергаться деформации. Для усиления прочности сцепления материала с поверхностью основания, а также сильно впитывающие или слабые основания обработать грунтовочными эмульсиями «**МИКСИТИ**». Значительные неровности основания необходимо предварительно выровнять цементной или цементно-известковой штукатуркой «**МИКСИТИ**».

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Приготовление раствора производится в следующей последовательности: в емкость, достаточную для перемешивания, налить 5,0-6,0 литра 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 4 часов. **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

Приготовленная растворная смесь наносится на поверхность кельмой или шпателем. Затем зубчатым шпателем смеси придается гребенчатая структура. Высота зубцов шпателя зависит от размера облицовочного материала: для плитки 150x150 мм высота зубцов шпателя 6 мм, для плитки 300x300 мм – 8 мм. Площадь нанесения раствора на поверхность не должна превышать площади, которую можно облицевать в течение 15 минут. Облицовочный материал уложить на растворную смесь и легкими поворотными движениями с усилием вдавить его в клей, после чего зафиксировать на несколько секунд. Корректировка положения облицовочного материала может производиться в течение 15 минут после его укладки. В процессе работы и в течение последующих трех суток температура окружающей среды и основания должна быть не менее +5°C и не более +35°C. Облицованную поверхность необходимо защитить от увлажнения в течение 24 часов. Затирка плиточных швов после облицовки стен возможна не ранее чем через 24 часа. Для затирки плиточных швов необходимо использовать затирки «**МИКСИТИ МастерШОВ**». Минимальная прочность облицованной поверхности пригодной для хождения достигается через 2 дня.

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	серый
Влажность	0,2%
Наибольшая крупность зерен наполнителя	0,63 мм
Содержание зерен наибольшей крупности	0,5%
Насыпная плотность	1450-1550 кг/м ³
Расход сухой смеси	2-4 кг/м ²
Количество воды:	
на 1 кг смеси	0,20-0,24 л
на 25 кг смеси	5,0-6,0 л

Показатели смеси, готовой к применению

Открытое время работы	15 мин
Время корректировки	15 мин
Жизнеспособность растворной смеси	не менее 4 часов
Сползание плитки с вертикальной поверхности	не более 0,5 мм
Максимальная толщина клеевого шва	10 мм
Водоудерживающая способность	95%

Показатели затвердевшего раствора

Прочность при сжатии*	не менее 7,5 МПа
Прочность сцепления с основанием*	не менее 0,5 МПа
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, ДИСПЕРСНАЯ, ЦЕМЕНТНАЯ, ОБЛИЦОВОЧНАЯ, КЛЕЕВАЯ, М75

Дата описания: 21.12.2012 г.