



ETS 1

Шпаклевка для отделочных работ по бетону внутри помещений

Техническое описание:

Порошкообразный материал для всех видов работ внутри помещений по поверхностям, которые требуют выравнивания и заполнения дефектов основания. ETS 1 специально адаптирована для выравнивания стен и потолков из плотного бетона при новом строительстве. Прекрасная адгезия к бетонной основе, легко и надежно заполняет все поры, раковины и другие характерные дефекты бетона, проявляющиеся после снятия опалубки. Высокая прочность и долговечность, очень экономична в использовании. Позволяет легко и быстро выравнивать большие площади. Возможно ручное и механизированное использование.

Состав:

Порошок на основе гипса, карбоната кальция, полимерных смол, целлюлозных волокон и специальных добавок. Приготовленный раствор в виде пасты имеет нечистый белый цвет.

Основа:

Любые поверхности внутри помещений: гладкий плотный бетон, "пузырьковый" бетон,

шероховатый бетон, пенобетон, бетонные блоки, керамические и гипсовые блоки, облицовочный камень, гипсовые и цементные штукатурки, теплопередающие стены и потолок.

На шпаклевку можно наносить:

после ее полного высыхания любые материалы на основе гипса, готовые шпаклевки, клей для обоев, стеновые покрытия, краски. Для тонкой финишной отделки используйте ETS 2.

Справочная документация:

Шпаклевка соответствует условиям NFT 30 608. DTU 59.1 раздел "Покрасочные работы". Технические данные CSTB №9/99-681

Технические характеристики:

Гранулометрия: средняя, зерно до 0,5 мм. Адгезия: в соответствии с NFT 30 608.

pH: нейтральный.

Время использования приготовленного раствора: 24 часа.

Расфасовка:

В мешках по 25 кг на зачехленных паллетах.

Хранение: В неповрежденной заводской упаковке в защищенном от сырости помещении как минимум 6 месяцев.

Использование

Важно соблюдать следующие условия:

температура воздуха во время нанесения и сушки должна быть в пределах от 5°C до 35°C; не применять по влажной основе; нельзя пользоваться уже начинающим затвердевать раствором.

Подготовка основы:

Основа должна отвечать требованиям DTU 59.1, т.е. быть чистой, прочной, сухой, очищенной от пыли и масляных пятен, возможных при распалубке.

Приготовление раствора:

на мешок 25 кг от 11 до 12 литров воды. Рекомендуется приготовить за 20 минут до использования.

Наложение:

может выполняться вручную широкой гладилкой, шпателем или механизированно – напылением, с последующим заглаживанием вручную.

Толщина нанесения:

до 5 мм за один проход, отдельными местами до 25 мм.

Расход:

Порядка 0,85 кг/м² на 1 мм толщины.

Время высыхания:

зависит от условий окружающей среды, вида поверхности и толщины наложения. Как правило, при толщине наносимого слоя 5 мм, ETS 1 полностью высыхает в течение 24 – 36 часов.

Шпаклевка для отделочных работ по бетону

ETS 1 особо рекомендуется для применения в тех случаях, когда имеются дефекты рельефа основания (пузырьковость бетона, каверны и раковины, швы кладки и пр.) и нарушение планиметрии (ровности) основания. Особенно эффективна для работ по плотному бетону, где другие шпаклевки не имеют такой прочности сцепления и долговечности.

Преимущества:

- наложение может выполняться вручную и механизированным способом;
- легко устраняет дефекты рельефа основания;
- позволяет добиваться высокой производительности отделочных работ

Рекомендация:

По желанию в шпаклевку ETS 1 можно добавить универсальный краситель или минеральные пигменты (в пределах 5 %).