

ACTIVECOAT REPFIX 100 S

МЕЛКОДИСПЕРСНЫЙ РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ БЕТОНА (5-30 ММ)

ОПИСАНИЕ

ACTIVECOAT REPFIX 100S – это 1-компонентный, мелкодисперсный, модифицированный полимерами тиксотропный ремонтный состав для бетона.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- При ремонте и выравнивании бетонных конструкций;
- При ремонте и отштукатуривании грубых бетонных поверхностей;
- Отштукатуривание и ремонт стен и потолков;
- При ремонте и выравнивании поверхности керамобетона.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная адгезия к бетону;
- Не образует трещины;
- Обеспечивает гладкую отделку поверхности;
- Экономичный и долговечный материал;
- Прост и безопасен в использовании.

НАНЕСЕНИЕ

Подготовка поверхности:

Бетонная поверхность должна быть очищена от пыли, кусков бетона и защитных покрытий. Все остатки масла, бензина и красок должны быть удалены. Очистка бетонного основания должна проводиться посредством гидропескоструйной обработки. Правильно подготовленная поверхность должна иметь остаточную прочность 1,5 МПа. В порядке улучшения адгезии с обрабатываемой поверхностью рекомендуется смочить ее водой до применения. Для получения наилучших результатов, поверхность бетона должна быть увлажнена водой за 24 часа до начала ремонта. Непосредственно перед нанесением избыток воды следует удалить.

Смешивание:

ACTIVECOAT REPFIX 100 S добавляют в воду и перемешивают. Соотношение воды составляет 22% от массы порошкообразного продукта (не используйте воду со значением pH ниже 5,5). Сначала в ведро наливают 5-6 литров воды, затем перемешивают 25 кг материала в мешке, добавляют в воду и непрерывно перемешивают в течение 4-5 минут. После 2-3 минут отдыха и повторного перемешивания в течение 30 секунд можно приступить к нанесению.

Нанесение:

Готовая смесь наносится на влажный бетон при помощи шпателя. Раствор рекомендуется периодически сбрызгивать водой во избежание высыхания.

ACTIVECOAT REPFIX 100 S

МЕЛКОДИСПЕРСНЫЙ РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ БЕТОНА (5-30 ММ)

Толщина каждого слоя должна составлять 5–30 мм.

Условия окружающей среды:

- В условиях высокой температуры окружающей среды храните мешок в тени. Рекомендуется использовать холодную воду для приготовления состава. Наносите утром или вечером;
- В условиях низкой температуры; храните пакет в помещении, используйте горячую воду для смешивания. Начинайте нанесение ближе к полудню и убедитесь, что поверхность не подверглась заморозке;
- Поверхность, нанесенную в очень сухом, ветреном месте и под прямыми солнечными лучами, следует защищать в течение 24-48 часов.

Расход:

19 кг/ м²/1см

УПАКОВКА

25 кг в крафтовом пакете

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить при температуре от +5 °С до +25 °С в течение 12 месяцев с даты производства. После вскрытия упаковки, материал следует использовать как можно быстрее.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

В процессе нанесения следует использовать подходящую рабочую одежду, защитные перчатки, защитные очки и маску в соответствии с правилами гигиены труда. Следует защищать открытые участки кожи, а также глаза от попадания материала. При попадании в глаза следует промыть большим количеством воды и в срочном порядке обратиться к врачу.

ACTIVECOAT REPFIX 100 S

МЕЛКОДИСПЕРСНЫЙ РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ БЕТОНА (5-30 ММ)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЙСТВО (23 °С, 50% RH)	ЗНАЧЕНИЕ
Структура	Порошок на цементной основе
Цвет	серый
Плотность смеси	1900 кг/м ³
Пропорции смешивания с водой	~ % 22
Открытое время смеси	30 минут (20°C)
Температура нанесения	+5°C / +30°C
Рабочая температура	-20°C / +80°C
Прочность на сжатие	≥ 10 Н/мм ² (28 дней)
Прочность на разрыв	≥ 0,8 Н/мм ²

Вышеуказанные значения приведены при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 50%.
Высокие температуры сокращают время, низкие температуры продлевают его.