

СамКрит Оптима

(SamCret Optima)



Армированный фиброй ремонтный раствор средней прочности

ОПИСАНИЕ

СамКрит Оптима - цементный ремонтный раствор, модифицированный полимерами с дисперсным армированием полипропиленовой фиброй.

Преимущества:

- Стандартная конечная прочность для большинства конструкций.
- Хорошая адгезия к основанию.
- Большой срок работоспособности, простота укладки.
- Уменьшенная водопроницаемость.
- Отсутствие усадки.

ПРИМЕНЕНИЕ

СамКрит Оптима применяется для ответственного ремонта элементов бетонных конструкций. Толщина одного слоя не должна превышать 40 мм. Наносится мастерком на пол, стены и потолки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------------|--|
| Вид | цементный порошок |
| Цвет | серый |
| Требуется воды | 3,9 л/25 кг |
| Плотность сухого раствора | 1,47 ± 0,20 кг/л |
| Плотность свежего раствора | 2,00 ± 0,20 кг/л |
| Прочность на сжатие | • через 24 часа: 10,00 ± 2,00 Н/мм ² • через 28 дней: 30,00 ± 2,00 Н/мм ² |
| Прочность на изгиб | 8,00 ± 1,00 Н/мм ² |
| Работоспособность | 2 часа при +20°C |
| Максимальная толщина слоя | 4 см |

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть тщательно очищено от пыли, смазки и т.д. Перед нанесением материала рекомендуется хорошо смочить поверхность.

НАНЕСЕНИЕ

СамКрит Оптима постепенно добавляется в воду при постоянном перемешивании до образования плотной однородной массы. Слой материала желаемой толщины (до 4см) наносится мастерком (слегка вдавливая для удаления воздуха). Если есть потребность нанести дополнительный слой, то поверхность предыдущего необходимо слегка разрыхлить для лучшей адгезии. В сухих условиях поверхность, сформированная **СамКрит Оптима**, необходимо защитить от быстрого обезвоживания и укрыть влажной ветошью или полиэтиленовой пленкой. Рекомендуется смачивание на протяжении 48 часов.

РАСХОД

Около 20 кг/м²/см толщины слоя.

УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Срок хранения - 12 месяцев в нераскрытой упаковке, в сухом помещении, при температуре не ниже +5 С.

ТАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. При перевозке обязательно предохранение упаковки от механических повреждений.

Не допускается транспортировка при температуре ниже -10 С.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

- Температура при нанесении материала должна быть от +5°C до +30°C.
- При низких температурах и в случаях, когда необходимо быстро достичь прочности раствора, рекомендуется смешивать материал с теплой водой.
- Продукт содержит цемент, который при контакте с водой реагирует как щелочь. Классифицируется как раздражающее вещество.
- Инструкции предотвращения риска и советы о мерах безопасности указаны на упаковке.



Профессиональная строительная химия

Тел. +7 84635 3 24 95, +7 84635 3 21 26

www.samchemi.ru

В случае сомнений всегда следуйте письменным рекомендациям производителя.

В настоящем техническом описании приведены технические показатели, являющиеся результатом исследований и опыта практического применения на реальных объектах. В связи с разнообразием и невозможностью полного контроля условий применения материала наши рекомендации по применению материалов не могут являться гарантией для конкретных условий применения материала. Клиент сам принимает решение о пригодности материала и способе его применения для решения конкретной задачи. Приведенные в настоящем техническом описании данные могут изменяться по техническим причинам. Всегда используйте последнюю редакцию технического описания.

Новое издание технического описания отменяет предыдущее издание.

Дата последней редакции 25.12.2012