

GLIMS® PRO CRP-40 0.5

ремонтная тиксотропная смесь
финишная

МАТЕРИАЛЫ И СИСТЕМЫ

материалы и системы для
неконструкционной зоны ремонта

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ И МЕТОД ЗАЩИТЫ И РЕМОНТА

- нанесение вручную
- заполнение трещин
- преобразование трещин в швы
- тонкослойное нанесение



Преимущества

- Финишная чистовая отделка бетонных и каменных поверхностей;
- Ремонт и восстановление формы и геометрических размеров строительных конструкций и отдельных элементов с высокой защитой от агрессивных сред (масел, нефтепродуктов, щелочей, моющих средств, морской и сточной воды, кислот с pH более 5,5).
- Высокая плотность и показатель морозостойкости обеспечивает стойкость в агрессивных водах, содержащих сульфаты, сульфиды и хлориды;
- Для особых условий безотходного выполнения работ за счёт пластичности и удобства раствора;
- Для выполнения работ в сжатые сроки за счёт формирования финишной поверхности от шпателя и быстрого набора прочности;
- Для выполнения работ с высокими экологическими требованиями: контакт с питьевой водой, не требует дополнительной очистки резервуаров, использование в больницах, общественных помещениях и детских учреждениях, в помещениях с повышенными СанПин-нормами.
- Для ремонта неактивных трещин с раскрытием более 2 мм.

GLIMS® PRO CRP-40 0.5

Ремонтная тиксотропная смесь финишная безусадочная | Класс R3

Смесь сухая ремонтная мелкозернистая шпательная цементная тиксотропного типа класса R3 для внутренних и наружных работ. ГОСТ Р 56378 (класс R3). ТУ 5745-010-40397319-2003 №0500/8.

Область применения

Безусадочная финишная тиксотропная смесь GLIMS® PRO CRP-40 0,5 на основе специальных цементах, фракционированного песка, минеральных наполнителей и химических добавок. Для ремонта вертикальных, потолочных и горизонтальных поверхностей. Толщина укладки от 2 до 15 мм.



внешний вид упаковки может отличаться от фотографий в каталоге.

Характеристики

Цвет	серый
Расход воды на 1 кг сухой смеси, л	0,17 - 0,18
Жизнеспособность растворной смеси, минут	30
Марка по водонепроницаемости менее, W	12
Адгезия при нормальных условиях не менее, МПа	1,5
Прочность на сжатие в 1 суточном возрасте не менее, МПа	15
Прочность на растяжение при изгибе не менее, МПа	8
Прочность на сжатие в 28 суточном возрасте не менее, МПа	40
Марка по морозостойкости, циклов	F2 300
Толщина нанесения (min/max), мм	2-15
Расход при толщине 1 мм, кг/м ²	≈1,7 - 1,8

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть от +5 °C до +35 °C.

Поверхность должна быть прочной, очищенной от пыли, краски, масляных пятен и прочих загрязнений. Локальные дефекты по контуру углубить до минимальной толщины укладки раствора 2 мм. Открытую и подверженную коррозии арматуру очистить от рыхлых слоёв ржавчины и обработать антикоррозийным составом GLIMS® PRO Protection. Перед нанесением ремонтного раствора основание напитать водой до полного насыщения, свободную воду с поверхности удалить.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с водой из расчета 0,17-0,18 л воды на 1 кг сухой смеси (4,25-4,5 л на мешок смеси 25 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния без комков. Раствор выдержать 1-2 минуты и затем повторно перемешать в течение одной минуты. Раствор находится в рабочем состоянии в течение 30 минут после приготовления.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Раствором заполнить крупные дефекты основания, а затем нанести его по всей поверхности и выровнять шпателем. Раствор укладывать толщиной от 2 до 15 мм за один слой. Послойную укладку производить с промежуточной выдержкой после окончания схватывания, но не ранее чем через 2 часа. Для обеспечения оптимальных условий твердения раствора необходимо защитить его верхний слой от испарения воды с помощью полимерной пленки или в течение 24 часов смачивать поверхность водой. Для получения более подробной информации следует обратиться в службу технической поддержки производителя. При работе соблюдайте требования СНиП и производственную гигиену.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Материал экологически безопасен в применении и эксплуатации. Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °C.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, минеральные наполнители, модифицирующие добавки.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировке мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и увлажнения. Срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления в неповрежденной заводской упаковке на деревянных поддонах в сухом помещении.

УТИЛИЗАЦИЯ

Сухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы.



Самая актуальная информация о продукции всегда на нашем сайте

CRP-40 0.5

перейти на страницу продукта