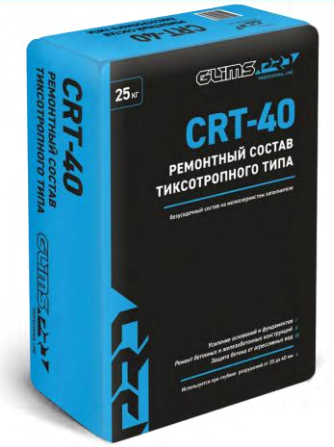
СВС
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



GLIMS®PRO CRT-40

Ремонтный состав тиксотропного типа

ОПИСАНИЕ:

Безусадочный состав на мелкозернистом заполнителе тиксотропного типа, содержащий полимерную фибру. Рекомендуется для ремонта разрушений глубиной от 10 до 40 мм на вертикальных, наклонных и горизонтальных (в том числе потолочных) поверхностях.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Гражданское строительство:

- ремонт ступеней и лестничных маршей;
- заделка креплений перил и их омоноличивание;
- ремонт пустот и каверн в бетоне, камне, кирпичной кладке;
- оштукатуривание бетонных и каменных поверхностей;
- гидроизоляция в помещениях с повышенной влажностью (санитарно-технические кабины, бассейны, подвалы);
- устранение дефектов формованных бетонных изделий;
- ремонт подъездных эстакад;
- ремонт рустов, ригелей, балок и плит перекрытий;
- зачеканка швов и трещин шириной раскрытия более 5 мм.

Промышленное строительство:

- ремонт покрытий автомобильных дорог, мостов, пролетных строений, взлетно посадочных полос аэродромов, бетонных покрытий парковочных зон – в любых климатических условиях и с учетом высоких механических нагрузок;
- ремонт промышленных полов, стен и фундаментов под оборудование – в помещениях и на открытых площадках, испытывающих высокие механические нагрузки и подверженных воздействию агрессивных сред (минеральные масла, смазки и т.п.);
- ремонт бетонных и железобетонных конструкций, которые эксплуатируются в условиях морской и пресной воды;
- ремонт железобетонных опор, подверженных высоким статическим и динамическим нагрузкам;
- защита бетона от агрессивных вод, содержащих сульфаты, сульфиды, хлориды, противогололедные реагенты;
- омоноличивание, жесткое соединение сборных бетонных конструкций;
- укрепление треснувших скальных пород;
- ремонт дымовых труб, градирен и газоходов;
- усиление оснований и фундаментов.

Технические Характеристики

Цвет	серый
Максимальная фракция заполнителя, мм	3
Адгезия (через 28 суток) при нормальных условиях, МПа	1,5
Насыпная плотность, кг/м³	1350 ± 50
Количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,16-0,17
Толщина нанесения (min/max), мм	10-40
Марка по морозостойкости, циклов	F2 300
Расход при толщине 1 мм, кг/м²	1,8
Температура укладки, °С	от +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +70 °С
Марка по водонепроницаемости,W, не менее	12
Жизнеспособность, мин	не менее 30
Способ нанесения	механизированный, ручной
классификация ремонтного состава по ГОСТ Р 56378-2015	R3
Прочность на сжатие в 28 суточном возрасте, МПа не менее	40
Прочность на сжатие в 1 суточном возрасте, МПа не менее	15
Прочность на растяжение при изгибе, МПа	8
Прочность на сжатие в 7 суточном возрасте, МПа не менее	30

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Укладывается на бетонное основание, с поверхности которого необходимо предварительно удалить цементное молочко, рыхлые слои, остатки старых покрытий, краски и масляных пятен. Перед укладкой растворной смеси на ремонтируемую поверхность необходимо ликвидировать активные протечки при помощи быстротвердеющего, расширяющегося ремонтного состава GLIMS®ГидроПломба. Если арматура открыта и имеет следы коррозии, необходимо зачистить ее от ржавчины и загрязнений и обработать антикоррозийным составом GLIMS®Protection. Перед нанесением ремонтной смеси основания напитать чистой водой до полного насыщения. Толщина нанесения в один слой от 10 до 40 мм. Если глубина ремонтируемого участка превышает 40 мм, работы по нанесению необходимо выполнять в два этапа, при этом следует закрепить металлическую сетку перед нанесением первого слоя, оставив пространство между сеткой и поверхностью не менее 10 мм. При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть не ниже +5 °С. Для получения более подробной информации следует обратиться к технологической карте, представленной на сайте производителя.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,16-0,17 л воды на 1 кг сухой смеси (4,0-4,25 л на мешок смеси 25 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния без комков. Раствор выдержать 2-3 минуты и затем повторно перемешать в течение 1 минуты.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

Готовую растворную смесь укладывать с использованием специального оборудования или вручную. Отделка поверхности и придание нанесенной растворной смеси требуемого профиля производится гладилкой непосредственно после укладки смеси. Для обеспечения оптимальных условий твердения нанесенной растворной смеси необходимо защитить ее верхний слой от

испарения воды с помощью полимерной пленки или в течение 24 часов смачивать поверхность тонко распыленной холодной водой (в жаркую и ветреную погоду – 48 часов). Время затвердевания и последующая отделка в большей степени зависят от условий окружающей среды. Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °С. При работе соблюдайте нормы СНиП и производственной гигиены. Материал экологически безопасен в применении и эксплуатации.

РАСХОД

1,8 кг на 1м³ при толщине слоя 1 мм

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и намокания. Срок хранения — 12 месяцев. Соответствует ГОСТ Р 56378-2015 (класс R3).

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

Сухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы. Запрещается выбрасывать материалы в канализацию. Крафт-мешок следует утилизировать как бытовой мусор.

ПОСТАВЩИК: ООО «СВС МАРКЕТ»

СВС
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

Тел.: +7 (495) 151-15-33

E-mail: info@svstop.ru info@svstop.pro

ИНН: 9717084681

КПП: 771701001

Сайт: svstop.pro