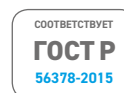


GLIMS® PRO CRP 25-0,3

Ремонтная шпатлевка тиксотропного типа



Безусадочный состав для финишной отделки бетонных поверхностей, содержащий в своем составе полимерную фибру. Применяется при глубине разрушений от 2 до 10 мм. Эффективен для ремонта вертикальных, наклонных и потолочных поверхностей.

цвет	серый
максимальная фракция заполнителя, мм	0,3
насыпная плотность, кг/м³	1250± 50
адгезия (через 28 суток) при нормальных условиях, не менее МПа	0,8
прочность на сжатие в 28 сут возрасте, МПа не менее	20
прочность на растяжение при изгибе не менее, МПа	8
морозостойкость	F1 200
водонепроницаемость, W	8
жизнеспособность смеси, мин	40
количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,18-0,2
толщина нанесения (min/max), мм	2-10
расход при толщине 1 мм, кг/м²	1,7
классификация ремонтного состава по ГОСТ Р 56378-2015	R2
температура укладки	от +5 до +35 °С
температура эксплуатации	от -50 до +70 °С

- Ремонт разрушенных бетонных покрытий, железобетонных конструкций, а также их чистовая отделка
- Восстановление геометрии конструкций из бетона и камня
- Защита поверхности бетона от агрессивных вод, содержащих сульфаты, сульфиды и хлориды
- Локальный ремонт бетонных полов и железобетонных плит
- Ремонтная смесь для финишного выравнивания бетонных оснований, под последующее нанесение защитных полимерных слоёв или под покраску

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Наносится на бетонное основание, с поверхности которого необходимо предварительно удалить цементное молочко, рыхлые слои, остатки старых покрытий, краски и т.д. Для выполнения этих работ рекомендуется применение фрезеровальной машины. Перед нанесением растворной

смеси необходимо ликвидировать активные протечки при помощи быстротвердеющего, расширяющегося ремонтного состава GLIMS®Гидро-Пломба. Если арматура открыта и имеет следы коррозии, ее необходимо очистить от ржавчины и загрязнений, а затем обработать антикоррозийным составом GLIMS®Protection.

Перед нанесением ремонтной смеси поверхность основания необходимо напитать чистой водой до полного насыщения. Толщина нанесения в один слой — от 3 до 20 мм. Если глубина ремонтируемого участка превышает 20 мм, тогда работы по нанесению необходимо выполнять в два этапа, при этом закрепить металлическую сет-

ку перед нанесением первого слоя, оставив пространство между сеткой и поверхностью не менее 10 мм. Если основание недостаточно прочное необходимо обработать ремонтируемый участок грунтовочным составом Glims®PrimeГрунт. При разрушениях глубиной более 20 мм, необходимо провести ремонт с использованием GLIMS®PRO CRF-60, GLIMS®PRO CRF-40, GLIMS®PRO CRT-40 (на горизонтальных поверхностях) или GLIMS®PRO CRT-60 (на вертикальных, потолочных и наклонных плоскостях). 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 по укладке покрытия.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,18-0,2 л воды на 1 кг сухой смеси (4,5-5 л на мешок смеси 25 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния. Раствор выдержать 2-3 минуты и затем повторно перемешать.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

Готовую растворную смесь рекомендуется наносить с использованием специального оборудования (например, для торкретирования) или вручную — кельмой, мастерком, шпателем. 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

1,7 кг на 1м² при толщине слоя 1 мм

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защитить от повреждений и намокания. Срок хранения — 12 месяцев. Соответствует ГОСТ Р 56378-2015.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

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