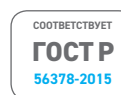


# GLIMS® PRO CRT-60

Ремонтный состав тиксотропного типа. Соответствует ГОСТ Р 56378-2015 (класс R4).



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

цвет	серый
максимальная фракция заполнителя, мм	3
насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	1350 ± 50
адгезия (через 28 суток) при нормальных условиях, не менее МПа	2
прочность на сжатие в возрасте 28 суток, МПа не менее	60
прочность на сжатие в возрасте 7 суток, МПа не менее	50
прочность на сжатие в суточном возрасте, МПа не менее	25
прочность на растяжение при изгибе, МПа не менее	10
марка по морозостойкости, циклов	F2 400
марка по водонепроницаемости, не менее W	18
жизнеспособность смеси, не менее мин	30
количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,15-0,16
толщина нанесения (min/max), мм	10-40
расход при толщине 1 мм, кг/м <sup>2</sup>	1,8
классификация ремонтного состава по ГОСТ Р 56378-2015	R4
температура укладки, °С	+5 - +35
температура эксплуатации, °С	-50 - +70

- ремонт покрытий автомобильных дорог и 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, фундаментов под оборудование – в помещениях и на открытых площадках, подвергающихся высоким механическим нагрузкам, а также

воздействию агрессивных сред (минеральные масла, смазки и т.п.)

- ремонт бетонных и железобетонных конструкций, эксплуатирующихся 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, дымоходов
- ремонт ступеней лестничных маршей
- усиление оснований и фундаментов

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Укладывается на бетонное основание, с поверхности которого необходимо предварительно удалить цементное молочко, рыхлые слои, остатки старых покрытий, краску и масляные пятна. 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 0,15-0,16 л воды на 1 кг сухой смеси (3,75 – 4,0 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 одной 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 1м<sup>3</sup> 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 (класс R4).

### УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

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