



GLIMS® PRO ANCHOR

Анкеровочный состав литого типа быстротвердеющий (класс R4)

Безусадочная, быстротвердеющая смесь наливного типа на цементном вяжущем. Предназначена для анкерования технологического оборудования и строительных конструкций. Максимальный размер заполнителя 3 мм. Толщина заливки от 10 до 500 мм.

цвет	серый
максимальная фракция заполнителя, мм	3
насыпная плотность, кг/м ³	1450± 50
адгезия (через 28 суток) при нормальных условиях, не менее МПа	2
прочность на сжатие в 28 суточном возрасте, МПа не менее	60
прочность на сжатие в 7 суточном возрасте, МПа не менее	50
прочность на сжатие в 1 суточном возрасте, МПа не менее	40
прочность на растяжение при изгибе, МПа не менее	10
марка по морозостойкости, циклов	F2 400
марка по водонепроницаемости, W, не менее	18
жизнеспособность смеси, не менее мин	30
количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,12-0,13
толщина нанесения (min/max), мм	10-500
расход при толщине 1 мм, кг/м ²	2,2
классификация ремонтного состава по ГОСТ Р 56378-2015	R4
температура укладки	+5 - +35°C
температура эксплуатации	-50 - +70°C

- Безусадочная смесь
- Высокая текучесть раствора
- Обладает высокой адгезией к бетону и арматуре
- Не вызывает коррозию бетона и металла
- Не имеет расслоений при нанесении
- Высокая водонепроницаемость
- Морозостойкий, атмосферостойкий
- Для внутренних и внешних работ
- Применяется при постоянном контакте с водой
- Экологически чистый и безопасный материал

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

С помощью ручного инструмента, фрезеровальной машины, перфоратора или водоструйной установки удалить с поверхности основания отслаивающиеся участки бетона, масляные пятна, ржавчину, старые покрытия, загрязнения и прочие нестабильные частицы. Перед заливкой GLIMS®PRO Anchor тщательно очистите все поверхности, к которым будет прилегать анкерочный состав. Далее следует выставить оборудование и надежно его зафиксировать. Перед началом работ основание напитать водой. Лишнюю воду удалить с основания перед нанесением GLIMS®PRO Anchor. Для избежания вытекания GLIMS®PRO Anchor, опалубка должна быть водостойкой, быть герметично смонтированной и надежно закрепленной на основании на весь период выполнения работ. Монтаж опалубки выполнять с зазором не менее 10 мм от боковых стенок монтируемого оборудования. В месте заливки GLIMS®PRO Anchor предусмотреть зазор не менее 50 мм между опалубкой и стенкой монтируемого оборудования. Материал наносится ручным или механизированным способом (растворонасос).

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Подготовить необходимое количество GLIMS®PRO Anchor для полного объема заливки из расчета расхода материала. При замешивании мешок использовать в полном объеме. Сухую смесь постепенно засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,12 – 0,13 л воды на 1 кг сухой смеси (3 – 3,25 л на мешок смеси 25 кг) и перемешать строительным миксером до однородного состояния без комков. Раствор выдержать 2-3 минуты и затем повторно перемешать. Раствор находится в рабочем состоянии 30 минут после замешивания.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

Раствор GLIMS®PRO Anchor наносится на подготовленную поверхность толщиной от 10 до 500 мм за одно нанесение. Заливку выполнять непрерывно и только с одной стороны, избегая пустот и образования воздушных включений. Для набора прочности и во избежание отслоения подливочного состава необходимо исключить влияние вибрации на 12-24 часа. Последующее выполнение работ возможно через 24 часа. Включение оборудования не ранее 48 часов после окончания работ.

РАСХОД

2,2 кг на 1 м² при толщине слоя 1 мм

УПАКОВКА

Бумажный крафт-мешок 25 кг (нетто).

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и намокания. Хранить в сухом помещении при температуре от +5 °C до +35 °C. Срок хранения 6 месяцев с даты выпуска. ТУ-5745-010-40397319-2003 №0440/14.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

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