

Инструкция: литевой быстротвердеющий состав ГРАНЕКС Frost

Подготовка поверхности основания

Литевой быстротвердеющий состав ГРАНЕКС Frost предназначен исключительно для ремонта и восстановления бетонных и железобетонных поверхностях.

Поверхность основания должна быть чистой, прочной (на отрыв не менее 1,5 Мпа, на сжатие не менее 30 Мпа). Для этого нужно удалить с поверхности все виды загрязнений с помощью легкого перфоратора или водопескоструйной установки.

Для долговременного результата необходимо произвести разделку кромки дефектного места алмазным инструментом перпендикулярно поверхности (не менее 40 мм в глубину). Основание должно иметь борозды высотой 5 мм.

Перед нанесением ГРАНЕКС Frost выступающую арматуру следует очистить от ржавчины и обработать антикоррозионным составом.

При проведении работ при температуре ниже 5°C поверхность необходимо прогреть, не допуская пересушивания, с помощью термоматов, инфракрасных ламп или тепловых пушек.

Для улучшения сцепления и адгезии рекомендуется нанести первоначальный слой из ГРАНЕКС Frost более жидкой консистенции.

Приготовление раствора

При температуре ниже 5°C использовать горячую воду (30 до 45°C). Сухая смесь ГРАНЕКС Frost должна иметь температуру не ниже 5°C.

Смешивание производить в пропорции 6,5 л вода на 50 кг смеси. Для смешивания использовать дрель со спиральной насадкой. Время перемешивания — 5 минут, до исчезновения комков.

После чего раствору дать отдохнуть пару минут и снова перемешать. Замешивание вручную не допускается.

Приготовленный раствор следует использовать в течение 30 минут. Добавление воды сверх нормы в готовый раствор, чтобы продлить время действия, строго запрещается.