



# СКРЕПА М500

## СКРЕПА М500 РЕМОНТНАЯ

**Описание:** Сухая ремонтная тиксотропная смесь; состоит из портландцемента, кварцевого песка определенной granulometрии, запатентованных химических добавок.

**Назначение:** Ремонт, восстановление и защита структурно-поврежденных горизонтальных, вертикальных и потолочных бетонных, кирпичных и каменных поверхностей. Используется в качестве штукатурной гидроизоляции бетонных, каменных и кирпичных конструкций.

**Особенности:** короткие сроки схватывания, высокая прочность на сжатие в ранние сроки; толщина наносимого слоя от 5 до 50 мм за один проход; тиксотропность, пластичность и удобоукладываемость; содержание полимерных добавок обеспечивает высокую адгезию, удобоукладываемость и повышенную прочность на сжатие; высокая водонепроницаемость, морозостойкость, коррозионная стойкость, износостойкость, долговечность и отсутствие усадки.

**Хранение:** При поставке в многослойных мешках и МКР гарантийный срок хранения составляет 6 (шесть) месяцев. При поставке в пластиковых ведрах гарантийный срок хранения составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты производства при условии ненарушенной герметичности заводской упаковки. Допускается хранение в сухих помещениях при поставке в многослойных мешках, при поставке в пластиковых ведрах или МКР в помещениях с любой влажностью при температуре от -60°C до +50°C.

**Транспортирование** допускается всеми видами транспорта.

**Гарантия производителя:** Производитель гарантирует соответствие произведенных материалов требованиям соответствующих ТУ, а также всех современных норм и стандартов. Производитель гарантирует, что материалы содержат все компоненты в их соответствующей пропорции. Применение материалов должно осуществляться в строгом соответствии с Инструкцией производителя.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Работы по нанесению раствора сухой смеси Скрепа М500 ремонтная выполнять при температуре поверхности конструкции и воздуха в рабочей зоне от +5°C до +35°C. Не рекомендуется производить работы по нанесению раствора сухой смеси при наличии сильного ветра, дождя, под прямыми солнечными лучами.

**Подготовка поверхности:** Поверхность для нанесения раствора материала Скрепа М500 ремонтная должна быть структурно прочной и чистой. Для этого необходимо удалить слабый поверхностный слой (при наличии такового) и очистить поверхность от пыли, грязи, нефтепродуктов, цементного молочка, масла, высолов, краски, других веществ и материалов, препятствующих хорошему сцеплению материала Скрепа М500 ремонтная с поверхностью. Для улучшения адгезии поверхности, на которые наносится Скрепа М500 ремонтная, должны быть шероховатыми. Защитный слой бетона вокруг оголенной арматуры, подверженной процессам коррозии, удаляется вокруг всего сечения арматуры, в том числе на расстояние не менее 1 см за стержнем. Для очистки арматуры от ржавчины рекомендуется использовать пескоструйную либо гидроструйную очистку. В качестве антикоррозионной защиты арматуры использовать пластичный раствор сухой смеси Скрепа М600 инъекционная.

**Приготовление раствора:** Смешать сухую смесь Скрепа М500 ремонтная с водой в следующей пропорции: 0,165 л воды на 1 кг сухой смеси. Небольшое количество материала допускается перемешивать вручную. Изначально материал имеет высокую вязкость, которая уменьшается по мере смешивания. Смешивать в течение 5 минут до образования пластичной однородной массы без комков.

**Внимание!** Необходимо тщательно измерить объем воды. Повторное добавление воды в приготовленный раствор не допускается. Не смешивать больше материала, чем можно нанести за 25-30 минут.

**Нанесение:** Перед нанесением раствора материала Скрепа М500 ремонтная поверхность следует тщательно увлажнить. Нанести необходимый слой Скрепа М500 ремонтная на поверхность с помощью мастерка, терки или вручную. Оптимальная толщина слоя составляет 5-50 мм. Через 3-4 часа после нанесения допускается нанесение последующего слоя толщиной от 5 до 50 мм. При нанесении материала методом торкретирования толщина слоя за один проход может составлять 50 мм. Не использовать материал, который начал схватываться перед нанесением. При необходимости нанесения нового слоя, последний слой Скрепа М500 ремонтная обработать щеткой или теркой для обеспечения лучшего сцепления с покрытием. При отрицательном давлении воды (на отрыв) поверхность бетонной конструкции, перед выполнением ремонтных работ, обработать раствором сухой гидроизоляционной проникающей капиллярной смеси Пенетрон в два слоя. Расход материала составляет 1,8 кг/м<sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм.

**Уход за обработанной поверхностью:** Восстановленные поверхности защищать от механических воздействий и температур ниже +5°C в течение 3-х суток. Следить, чтобы восстановленная поверхность в течение 3-х суток была влажной. Обычно используются следующие методы: периодичное водное распыление или укрытие восстановленной поверхности полиэтиленовой пленкой.

**Меры предосторожности:** Работы производить в щелочестойких резиновых перчатках. Смесь содержит портландцемент, раздражает глаза и кожу. При контакте с водой образуется щелочь. Во время смешивания и нанесения избегайте попадания в глаза. В случае попадания в глаза промыть водой и обратиться к врачу.

**WATERPROOF SAFETY SIA, Spilves 22, Rīga LV-1055**

**[www.waterproof.lv](http://www.waterproof.lv)**

**[daniels@waterproof.lv](mailto:daniels@waterproof.lv)**

**Тālr.: 24004000**