MC-Fast ST (пред. название MC-Fix ST)

Раствор быстрого схватывания для остановок прорывов воды

Свойства материала

- Готов к применению
- Схватывается в результате реакции гидратации
- Твердеет через примерно 60 секунд после затворения водой
- Водонепроницаем
- Не содержит хлоридов и водорастворимых солей

Области применения

- Уплотнение мест пропуска трубопроводов
- Остановка прорывов воды в кирпичной кладке и т. п.
- Ремонтная герметизация в тоннелях, штольнях и шахтах

Указания по применению

Подготовка основания
Места водных протечек необходимо выдолбить во внутрь в форме "ласточкиного хвоста" и очистить от отслаивающихся частей и загрязнений.

Смешивание
В чистой ёмкости перемешать 3 объемные части MC-Fast ST и 1 объемную часть воды до получения пластичной массы. MC-Fast ST твердеет в течение, примерно, 60 секунд после добавления воды при +20°C. Сразу же после затвердевания раствор становится водонепроницаемым. Чем жиже консистенция раствора, тем позже он схватится!

Низкие температуры удлиняют, а высокие - укорачивают время твердения материала. По этой причине, при температуре производства работ ниже + 5 °C следует замешивать материал с тёплой водой. Это позволит получить обеспечить начало твердения раствора через, примерно, 60 секунд.

Для продления "времени жизни" материала следует замешивать раствор на холодной воде.

Нанесение
Из замешенного материала формируют комочек для остановки протечек. Его прикладывают к месту "прорыва" и удерживают кельмой или рукой в течение, примерно, 2 минут при постоянном надавливании. При "прорывах" большого размера комочки материала прикрепляются один за другим. В таком случае, рекомендуется производить работы сверху вниз.

Дополнительные указания
Затвердевший материал не допускается заново перемешивать для продления его "времени жизни". Дополнительное подмешивание воды к затвердевшему материалу не допускается!

ООО «Эм-Си Баухеми» • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
т. 8-800-555-71-67 (все звонки со стационарных и мобильных телефонов на территории России – бесплатны)
e-mail: info@mc-bauchemie.ru, www.mc-bauchemie.ru

Технические характеристики MC-Fast ST

Параметр	Ед. изм.	Значение	Примечания
Пропорции смешивания	по объёму	1 : 3	вода : сухая смесь
Время жизни	сек.	около 60	при 20 °C

Дополнительные данные по MC-Fast ST

Контроль качества	Соответствует DIN EN ISO 9001
Температура при производстве работ	минимум + 5 °C
Хранение	Хранить в плотно закрытой упаковке, в сухом, защищенном от мороза месте. Срок хранения как минимум 12 месяцев.
Поставка	В ведрах по 12 кг; 1 поддон (33 ведра по 12 кг)
Утилизация	Тару полностью опустошить. Утилизировать согласно местным предписаниям.

Данные по свойствам материала получены в результате лабораторных исследование и могут изменяться в зависимости от условий при производстве работ. Для получения технических характеристик материала для конкретного объекта - следует провести предварительное испытание/проверку соответствия свойств в условиях, соответствующих условиям проведения работ.

Примечание: Приведённые в настоящем Техническом описании сведения основываются на нашем опыте и на наиболее достоверной информации, доступной в настоящее время, несмотря на это, они не носят характер гарантийных обязательств. В каждом конкретном случае должны учитываться особенности строительного объекта, цели использования и специфика местных требований. Таким образом, мы несём ответственность за точность предоставляемых сведений лишь в рамках наших коммерческих обязательств и условий поставки. За рекомендации наших сотрудников, отличающиеся от приведённых в настоящем Техническом описании, мы несём ответственность лишь в том случае, если эти рекомендации даны в письменном виде. Во всех остальных случаях следует придерживаться общепризнанных Технических правил.

Издание 05/20. Настоящее издание теряет силу при опубликовании нового, переработанного издания.

ООО «Эм-Си Баухеми» • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
т. 8-800-555-71-67 (все звонки со стационарных и мобильных телефонов на территории России – бесплатны)
e-mail: info@mc-bauchemie.ru, www.mc-bauchemie.ru