



КЁСТЕР КБ-Фикс 5

Техническое описание / Арт. № C 515 015

Издано: 25/10/2018

Быстротвердеющий цемент для срочного ремонта

Описание и свойства

КЁСТЕР КБ-Фикс 5 - быстротвердеющий раствор для экстренного ремонта и анкеровки.

Технические характеристики

Плотность свежего раствора	ок. 1,8 кг / л
Прочность на сжатие (2 ч)	≥ 4,0 МПа
Прочность на сжатие (24 ч)	≥ 11 МПа
Прочность на сжатие (7 дней)	≥ 30 МПа
Прочность на сжатие (28 Tage)	≥ 60 МПа
Прочность на растяжении при изгибе (2 ч)	≥ 1,3 МПа
Прочность на растяжении при изгибе (24 ч)	≥ 2,5 МПа
Прочность на растяжении при изгибе (7 дней)	≥ 5,0 МПа
Начало отверждения	через 5 минут (+ 20 °C)
Продолжение работ	через 3 часа
Модуль упругости	ок 19.000 МПа

Области применения

КЁСТЕР КБ-Фикс 5 используется для заливки или для заполнения отверстий, трещин в бетоне и каменной кладке, для анкеровки дюбелей, желобов на крышах, водостоках, закрепления поручней, решеток, радиаторов, а также для быстрого ремонта в доме и герметизации труб. Пригоден для применения как внутри так и снаружи.

Основание

Удалить все лишнее в зоне применения материала. Смачить отверстие (полость) или поверхность водой, вставить закладную деталь.

Нанесение

Смешайте 3 объемные части КЁСТЕР КБ-Фикс 5 с 1 частью воды до получения вязкого раствора. При заполнении пустот или выравнивании поверхности прижимать шпателем раствор до момента его схватывания. В холодную погоду раствор затворять водой, нагретой до 20 °C. Для снижения скорости реакции материал может быть разбавлен песком или портландцементом. В таких случаях необходимо обязательно провести предварительные испытания.

Расход

ок.1,8 кг на л полости

Очистка инструмента

Сразу после использования инструмент очистить водой.

Упаковка

C 515 015 15 kg bucket

Хранение

В сухом месте, в оригинальной плотно закрытой упаковке не менее 6 месяцев.

Меры предосторожности

Информация в данном техническом описании соответствует нашим знаниям и основана на последних результатах наших исследований и на нашем практическом опыте в этой области. Все приведенные тестовые данные являются усредненными показателями, которые были получены в заданных условиях. Исполнитель несет ответственность за правильность применения и за окончательный результат с учетом конкретных условий на строительной площадке. Это может потребовать внесения корректировок в приведенные здесь рекомендации для стандартных случаев. Характеристики, сделанные нашими сотрудниками или представителями, выходящие за рамки указанных здесь спецификаций, требуют письменного подтверждения. Признанные нормы, технические руководства, законы и последние достижения техники должны учитываться. Гарантия применима при соблюдении всех наших условий. Это версия технического описания переиздана; все предыдущие версии недействительны.