

Двухкомпонентный тиксотропный состав BIT-STICK GROUT (Statical 30N) для фиксации спиральных анкеров

1. Состав

Часть А: портландцемент, песок, расширяющаяся смесь, вспомогательные материалы;

Часть Б: водная дисперсия со вспомогательными материалами.

2. Форма поставки

Ведро, содержащее два пакета сыпучей смеси серого цвета и две емкости с жидкостью. Масса готовой смеси 14кг объемом 8л.



3. Хранение

Хранить при температуре от 5 до 35°C в сухом, хорошо вентилируемом месте, вдали от источников тепла, возгорания и прямых солнечных лучей. Не замораживать. Срок хранения 18 месяцев.

4. Применение

Двухкомпонентный тиксотропный состав BIT-STICK GROUT применяется для фиксации спиральных анкеров в каменной кладке.

5. Подготовка раствора

Содержимое одного пакета сыпучей смеси поместить в чистую емкость и, постепенно добавляя жидкость, перемешивать с помощью дрели на низких оборотах с использованием специального плоского миксера, поставляемого в комплекте с пистолетом для тиксотропного состава BIT-AG STICK (GROUT). Количество добавляемого жидкого состава зависит от температуры окружающей среды: при +5°C - 500-600мл, при более высокой температуре объем жидкости необходимо увеличить. Время смешивания должно составлять минимум 5 минут до состояния «густой сметаны». Перемешивание компонентов и применение раствора при температуре ниже +5°C не допускается. Схватившийся раствор нельзя сделать вновь пригодным для применения путем добавления в него воды, остатков жидкого содержимого флакона или свежей смеси.

После использования оборудование следует незамедлительно промыть водой.

6. Основание

Основание должно быть чистым и свободным от всевозможных деталей, пыли, масла и прочих веществ, вызывающих отслоение. Перед укладкой состава в очищенный шов или перед инъектированием в отверстие смочить кладку водой.

7. Свойства и технические параметры

- обладает микрорасширением
- высокая устойчивость к сульфатам
- содержит полимерные добавки
- отличная адгезия с каменной кладкой и металлом

Цвет: серый;
Зернистость: 0 – 0,5мм;
Расход: 1,75 кг на 1л заполняемого объема

Предел прочности при сжатии (на основании протокола № 070-018388 Технического и испытательного института Праги строительных конструкций):

Количество дней	Прочность при сжатии, Н/мм ²
1	28,8
3	29,6
7	43,7
28	45,0

Прочность на растяжение при изгибе (на основании протокола № 070-018388 Технического и испытательного института Праги строительных конструкций):

Количество дней	Прочность на растяжение при изгибе, Н/мм ²
1	6,34
3	6,72
7	7,64
28	8,29

Температура приготовления и применения смеси: +5 – +35°C

8. Обработка/ремонт трещин

Применяется ручной пистолет BIT-AG STICK (GROUT) для укладки состава в швы и инъектирования в отверстия со специальным удлинителем BIT-AG STICK (extender).

9. Безопасность/нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

10. Техника безопасности

Следовать указаниям техники безопасности, приведенным на этикетке, а также в актуальной версии паспорта безопасности.

11. Общая информация

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вследствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Следует соблюдать общепринятые Правила строительной техники. Наши данные не дают правовых гарантий для получения определенных свойств или пригодности для конкретной цели.

Мы оставляем за собой право на внесение технических изменений в продукцию, а также в ее упаковку.