Страница продукта на сайте

Стармекс Арсул

СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ СПИРАЛЬНЫХ АНКЕРОВ

ОПИСАНИЕ

Текучий двухкомпонентный состав, состоящий из сухой смеси и жидкости. Предназначен для монтажа спиральных анкеров в каменной и кирпичной кладке (согласно DIN 1164). Применяется согласно инструкции по монтажу Спиральных Анкеров. Система рассчитана на соединение с силовым замыканием по стороне трещины.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Для монтажа спиральных анкеров при следующих типах разрушений:
- Трещины в фасаде;
- Трещины в зоне отверстий;
- Трещины в зоне проемов;
- Трещины в зоне арочных перемычек;
- Привязка сводов кладки/восстановление закрепления.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокоустойчив к сульфатам;
- Хорошая морозостойкость;
- Подходит для подачи насосом БМП-6 (арт 2697);
- Специальные добавки обеспечивают высокую адгезию;
- Для внутреннего и наружного применения.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть структурно прочной. Основание должно быть чистым и свободным от всех незакрепленных элементов, пыли, масла и прочих препятствующих адгезии веществ. Также необходимо провести исследование раствора оригинальной каменной кладки на предмет наличия возможных разрушающих строительное сооружение солей или гипса / ангидрита. Температура каменной кладки и температура работы должна быть не менее + 5°С.

Приготовление смеси

Смешивание компонентов производить низкоскоростным миксером (максимально 400 об./мин.) до однородной массы, добавляя сухую смесь (Компонент А) в жидкость (Компонент Б). Смешивание следует производить не менее 3 минут. Необходимо приготовить такое количество раствора, которое будет использовано в течение часа. Перед использованием жидкого вещества его необходимо хорошо взбалтывать.

Нанесение

Заполните штрабу, рассверленное отверстие или полость, используя специальный пистолет.

Очистка

Инструменты и оборудование должны быть вымыты водой сразу после применения. Схватившийся раствор может быть удален только механическим способом.

РАСХОД

Две отдельных упаковки сухого компонента крепежного раствора и две канистры жидкого вещества в каждом комплекте. Одна упаковка сухого компонента Стармекс Арсул и одна канистра жидкого вещества позволяют получить приблизительно 3 литра (или 6 кг) свежего раствора.

ХРАНЕНИЕ

6 месяцев в оригинальной закрытой упаковке в сухом крытом помещении, защищенном от воздействия прямых солнечных лучей, при температуре 5° - 20°С.

УПАКОВКА

Поставляется в комплектах:
- Компонент А - сухая смесь 10 кг;
- Компонент Б - жидкость 2 л.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Компоненты материала не токсичны, но, как и все цементосодержащие смеси, достаточно абразивны. При приготовлении рабочего раствора и его нанесении необходимо пользоваться резиновыми перчатками и защитными очками. Если смесь попала в глаза, промойте их тщательно чистой водой, но при этом не трите. Если раздражение сохранится, обратитесь к врачу. При попадании материала на кожу смойте его мыльной водой. Листы Безопасности Стармекс Арсул можно получить по запросу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики Стармекс Арсул.

Параметры	Стандарт	Показатели
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	ГОСТ 8735	0,5
Плотность растворной смеси, кг/м^3	ГОСТ 5802	1800
Сохраняемость первоначальной удобоукладываемости растворной смеси, мин	ГОСТ Р 56378	60
Предел прочности при сжатии, МПа	ГОСТ 310.4	25
Предел прочности при сдвиге, МПа		0,15
Водопоглощение при капиллярном подсосе, кг/(м^2/ч0,5)	ГОСТ 31356	≤ 0.05
Пропускание водного пара μ (табличное значение)	DIN EN 1745	15/35
Теплопроводность, Λ_{10}, сухой (табличное значение)	DIN EN 1745	≤ 0.82 Вт/(мК) для Р = 50% ≤ 0,89 Вт/(мК) для Р = 90%
Устойчивость к сульфатам	DIN 1164-1	высокая
Содержание хлора, %Cl		≤ 0.07
Минимальная температура нанесения, °С		+5

Стармекс Арсул соответствует требованиям ГОСТ Р 56378-2015 «Материалы и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций».

ГАРАНТИИ

Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ГИДРОЗО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просьба обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.

Товар сертифицирован ГОСТ ИСО 9001-2011

МОСКВА +7 (495) 660-96-27
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ +7 (812) 240-06-88
КАЗАНЬ +7 (843) 238-48-04
ЕКАТЕРИНБУРГ +7 (343) 287-08-22
ПЕРМЬ +7 (905) 860-03-31
РОСТОВ-НА-ДОНУ +7 (863) 300-49-00

Гидрозо © 2017