

АСОКА ГИ ЗС

№ 1121 (02.2019)

Сухая заглушающая смесь для ликвидации течей

Область применения:

АСОКА ГИ ЗС – быстросхватывающийся состав на цементной основе для бетона и кладки. Материал используется для остановки водопритока и как ускоритель схватывания для ремонтных растворов АСОКА РР. Особенно подходит для использования в случае действия отрицательного гидростатического давления воды. Характерные области применения в частности:

- Точечное устранение водных протечек, в том числе в резервуарах для воды и на стенах подвалов.
- Ускоритель схватывания для ремонтных растворов АСОКА РР

Свойства:

АСОКА ГИ ЗС заглушающий состав с компенсированной усадкой и очень быстрым набором прочности АСОКА ГИ ЗС схватывается за 10-15 сек. АСОКА ГИ ЗС сразу же становится водонепроницаемым и надежно фиксируется на бетонной поверхности.

АСОКА ГИ ЗС наносится вручную или с помощью шпателя

- Быстрый набор прочности через 1 час 12 МПа и через 28 суток более чем 50 МПа
- Водонепроницаемость 130 м водного столба
- Схватывается при контакте с водой
- Последующая обработка возможна через 10мин
- Очень высокая адгезия к бетону и кладке
- Не образует трещины
- Устойчив в кислой и щелочной среде
- Хорошая атмосферная стойкость
- Хорошая стойкость к сульфатам

Способ применения:

1.) Подготовка основания

АСОКА ГИ ЗС применяется на минеральных основаниях, таких как бетон, кирпичная кладка или обладающие впитывающей способностью натуральные камни.

Придать поврежденному участку или месту протечки U-образную форму, поверхность обеспылить. Перед нанесением АСОКА ГИ ЗС сухую поверхность увлажнить.

2.) Способ применения

АСОКА ГИ ЗС наносится в сухом виде на место протечки. Нет необходимости в предварительном смешивании с водой.

- a.) Запечатывание протечек воды: нанести сухой АСОКА ГИ ЗС (наденьте защитные перчатки) к месту протечки. Зафиксировать на 1-2мин до успешного отверждения материала. Незамедлительно выровняйте поверхность заподлицо с основанием. После небольшого перерыва можно наносить гидроизоляцию.
- b.) Применение в качестве ускорителя схватывания: АСОКА ГИ ЗС выступает в качестве ускорителя для многих цементных растворов. Требуемое количество должно быть определено в рамках собственных испытаний.

Очистка:

АСОКА ГИ ЗС может быть удален в свежем состоянии водой. После отверждения кислотными очистителями.

Характеристики материала:

Цвет: серый

Насыпная плотность: 1,2 кг/л

Температура основания: 5- 35°C*

Водонепроницаемость:

- Гидроизоляция, работающая на прижим: 5 бар
- Гидроизоляция, работающая на отрыв: 5 бар

Прочность на сжатие и на изгиб:

1 час: 12/2 МПа

24 часа: 30 / 5 МПа

7 суток: 40/6 МПа

Содержание хлорид-ионов: < 0,05%

Сопротивление карбонизации: устойчив

Капиллярное водопоглощение: $0,1 \text{ кг/м}^2 \times \text{h}^{0,5}$

Сдерживание усадки: 1,2 МПа

Адгезионная прочность: 1,2 МПа

Упаковка

АСОКА ГИ ЗС поставляется в 12 кг ведре

Хранение:

АСОКА ГИ ЗС должен храниться в закрытой оригинальной упаковке 12 месяцев при температуре 5 -35°C в сухом и защищенном от прямых солнечных лучей месте.

Защита окружающей среды и безопасность

Пожалуйста, соблюдайте указания действующего листка безопасности и меры предосторожности при обращении с материалом.

Указания:

АСОКА ГИ ЗС продается исключительно для профессионального применения квалифицированными специалистами. После вскрытия упаковки рекомендуется использовать материал в течение 7 дней, а в случае разбавления с водой срок годности составляет не более 6 часов.

Рекомендации:

Нельзя добавлять воду в уже начинающий схватываться АСОКА ГИ ЗС