

**5кг**
масса**10кг**
масса

Технические характеристики

марка по водонепроницаемости	W8
влажность сухой смеси	0,1 %
прочность сцепления покрытия с основанием	≥1,0 МПа
предел прочности покрытия на растяжение при изгибе	≥6,0 МПа
предел прочности покрытия на сжатие, не менее	M300
марка по морозостойкости	F100
усадка покрытия	трещины отсутствуют

Состав:

Цемент, модифицирующие добавки.

Хранение:

Смесь хранится в плотно закрытой упаковке в сухом помещении не более 6 месяцев со дня изготовления (см. на упаковке).

Внимание:

Гарантированное качество продукта может быть достигнуто только при точном соблюдении инструкции по применению. Так как продукт содержит цемент, то при взаимодействии с водой возникает щелочная реакция, вследствие чего необходимо защищать кожу рук и глаза. В процессе работы также следует применять средства индивидуальной защиты органов дыхания. При попадании состава в глаза следует немедленно промыть их чистой водой и обратиться к врачу.

Область применения:

Сухая смесь, для блокировки потока воды из трещин, свищей, швов и других отверстий в бетоне.

Применяется для:

- герметизации течей в бетоне и каменной кладке;
- ликвидации протечек в подвалах, тоннелях, колодцах;
- аварийного ремонта протечек железобетонных труб, находящихся под давлением воды.

Свойства готовой смеси:

Смесь имеет надежную адгезию к основанию, не вымывается потоком воды.

Подготовка основания:

Очистить место нанесения раствора от всех загрязнений и пыли. Трещины и швы рекомендуется расширить на глубину минимум 1 см и ширину 1,5-2,0 см. Расшивка должна быть квадратная либо «ласточкин хвост».

Избегать V-образной формы!

Технология производства работ:

Небольшое количество смеси насыпают в емкость а затем постепенно добавляют воду. Перемешать быстро и тщательно до получения консистенции пластилина, из расчета 0,3-0,32 л воды на 1 кг сухой смеси.

Состав полностью затвердевает в течение примерно 2-х минут в зависимости от температуры основания и окружающего воздуха. Скорость твердения можно регулировать, меняя температуру воды затворения и материала: при низкой температуре материал схватывается медленнее, а при высокой быстрее. **Повторное добавление воды не допустимо!**

Большое количество раствора замешивать нельзя, так как он мгновенно схватывается. Смесь необходимо готовить частями, после нанесения одной из них на область течи, приступать к приготовлению следующей.

Готовую растворную смесь можно наносить при помощи шпателя или руками (обязательно в резиновых перчатках). Руками формируют из раствора комки в форме заделываемого отверстия и резким движением вдавливают в расшитое отверстие, как следует прижав рукой и удерживая до полного схватывания (достаточно 1-2 минут).