

CemGrund HS300

Быстротвердеющая сухая смесь для устранения активных водопроявлений в бетоне и кирпичной кладке.

Область применения	<ul style="list-style-type: none">• Быстрая остановка активных водопроявлений.• Остановка протечек воды через швы и трещины в конструкциях.• Уплотнение швов в конструкциях и полах перед проведением работ по гидроизоляции.• Быстрая заделка проемов и отверстий при проходке коммуникаций через конструкции и от креплений опалубки.• Для быстрого крепления болтов, анкеров и др.
---------------------------	---

Характеристики продукта	<ul style="list-style-type: none">• Сверхбыстрая остановка водопроявлений• Сроки начала твердения 2-3 минуты.• Сверхбыстрое твердение и эластичность материала позволяют легко и оперативно заделывать трещины в конструкциях.• Механические характеристики идентичны тяжелому бетону.• Не требуется инъекционное оборудование.• Не содержит опасных компонентов, не вызывает коррозии арматуры.
--------------------------------	---

Технические характеристики

Тип	сухая смесь
Цвет	Серый
Максимальная крупность заполнителя, мм	0,4
Плотность смеси после затворения,	2030
Время жизни, мин	3
Прочность на сжатие, МПа	
30 минут	13
24 часа	20
28 суток	50
Прочность на изгиб, МПа	
30 минут	3,0
24 часа	4,5
28 суток	6,5
Адгезия к бетону через 28 суток, МПа	0,4
Температура применения	+5...+35°C
Форма поставки	Ведро 5, 10, 15, 25 кг
Сертификация	Изготовлено в соответствии с ТУ 23.64.10-001-01852018-2024 «Смеси сухие ремонтные CEMGRUND HS. Технические условия».

Рекомендации по применению

- Засыпать CemGrund HS300 в чистую емкость для смешивания и смешать с водой в соотношении 0,35 л воды на 1 кг сухой смеси.
- Перемешивание вести вручную при помощи шпателя или небольшого миксера быстро и тщательно до вязкой и плотной консистенции. Повторное перемешивать полученную смесь нельзя.
- Приготовленному раствору необходимо придать соответствующую форму вручную. При формировании материала необходимо использовать резиновые перчатки.
- После того как начался процесс схватывания, материал, которому предварительно была придана форма, крепко вжимается в место прорыва. Давление следует оказывать в течение примерно 2 минут.
- Нельзя отводить руку, мастерок или шпатель слишком быстро во время нанесения.
- Нельзя производить скручивающих движений во время заделки отверстий материалом.

Важно:

- Материал нельзя наносить на промерзшие поверхности.
- Материалом нельзя заполнять активные трещины
- Нельзя использовать материал для заполнения деформационных швов.
- Нельзя использовать материал, если в нем после перемешивания уже образовались твердые комки.

Условия хранения	В закрытой заводской упаковке продукт может храниться не менее 6 месяцев.
Защита труда и окружающей среды	При работе с продуктом необходимо придерживаться общих предписаний по защите труда и гигиены. При попадании на кожу - промыть водой.
Примечание	Данные, указанные в этом листе технической информации, составлены на основании наших текущих знаний и опыте. В зависимости от конкретных обстоятельств работы с продуктами результаты могут отличаться от сведений, указанных в данном документе.