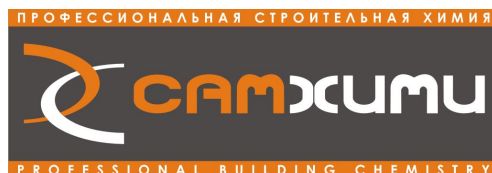


# Гидростоп

(Gidrostop)



## Быстрохватывающийся гидравлический цемент для моментальной остановки протечек воды

### ОПИСАНИЕ

ГИДРОСТОП - это быстрохватывающийся гидравлический цемент, который мгновенно останавливает воду, текущую из отверстий в бетоне и каменной кладке. Он не имеет усадки и в зависимости от температуры воды схватывается в течение от 1 до 3 мин. Материал поставляют в порошкообразной форме, для получения смеси необходимо только добавить воду.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для немедленного устранения активных протечек.
- Для аварийного ремонта водопроводных труб. В случае разрывов труб ГИДРОСТОП оказывается работоспособным даже тогда, когда вода вытекает под большим давлением, в том числе при подводных работах.
- Аварийное перекрытие утечек газа.
- Для анкерного крепления болтов и другого оборудования, которым необходимо немедленно воспользоваться.
- В подвальных помещениях, туннелях, канализационных трубах с целью перекрытия воды, находящейся под давлением.

### ПРИЕМУЩЕСТВА

- Останавливает течи и гидроизолирует поверхности.
- Не имеет усадки, не растрескивается и не теряет прочностных характеристик в результате протекания экзотермической реакции.
- Быстрое схватывание, в течение 1-3 минут, можно контролировать (ускорять или замедлять) скорость схватывания, добавляя теплую или холодную воду. Схватывание может произойти даже мгновенно.
- Применяется при ремонтных работах, как в жилых, так и в промышленных конструкциях.
- Нетоксичен, используется при контакте с питьевой водой.
- Его механические характеристики сравнимы с характеристиками бетона, а в некоторых случаях даже превосходят их.
- Схватывается под водой.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Вид                       | цементный порошок              |
| Цвет                      | серый                          |
| Требуется воды            | 30% от веса ГИДРОСТОП          |
| Плотность сухого раствора | 1,24 ± 0,05 кг/л               |
| Прочность на сжатие       | 22,00 ± 2,00 Н/мм <sup>2</sup> |
| Прочность на изгиб        | 6,10 ± 0,50 Н/мм <sup>2</sup>  |
| Работопригодность         | 1-3 мин при +20°C              |
| Начало схватывания        | сразу же после добавления воды |

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, чистым и пропитанным водой. Все отслоившиеся участки (краску, штукатурку и т.д.) необходимо удалить.

## НАНЕСЕНИЕ

Герметизация точечных протечек

Место протечки (трещина, отверстие и т.д.) необходимо расшить под конус так, чтобы его вершина была ближе к поверхности, а основание на глубине 2-3 см от поверхности.

**ГИДРОСТОП** постепенно добавляется в воду и быстро перемешивается до образования массы, по консистенции похожей на мокрую глину. Затем из готового раствора слепить пирамиду и положить её основанием на ладонь. «Пирамиду» нужно с силой вдавить в трещину или отверстие и держать ее так в течение около 1 минуты, пока она не станет твердой. При этом вы почувствуете, как раствор нагревается. Время схватывания можно увеличить, применяя для приготовления раствора холодную воду.

Более удобно применять указанный материал небольшими частями — по 100-500 г.

Для приготовления состава лучше всего использовать эластичную ёмкость из полимерного материала объёмом не более 1л, имеющую округлую форму. Для этой цели вполне подходит, разрезанный пополам небольшой резиновый мяч.

Перед открытием ведра с Гидростопом его рекомендуется встряхнуть и прокатать по горизонтальной поверхности для смешивания лёгких и тяжёлых компонентов материала.

В случае проведения работ при повышенных температурах воздуха рабочей зоны следует использовать холодную воду либо лёд для охлаждения воды.

В случае проведения работ при температурах воздуха рабочей зоны близких к 0°С следует использовать тёплую воду.

## РАСХОД

Около 1,6кг **ГИДРОСТОП** требуются для заполнения полости объемом 1дм<sup>3</sup>.

## УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

6 месяцев в закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре не ниже +5°С.

## ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. При перевозке обязательно предохранение упаковки от механических повреждений.

Не допускается транспортировка при температуре ниже -10°С.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

- Минимальная температура нанесения +5°С.
- Во время нанесения материала рекомендуется пользоваться перчатками.
- Отвердевший материал нельзя повторно размягчать водой.
- Инструменты очищаются водой сразу же после использования.
- Продукт содержит цемент, который при контакте с водой реагирует как щелочь. Классифицируется как раздражающее вещество.



ООО «СамХими»

Профессиональная строительная химия

443099, г. Самара, ул. Водников д. 60, оф. 708

Тел. +7 84635 34-9-34

[www.samchemi.ru](http://www.samchemi.ru)

**В случае сомнений всегда следуйте письменным рекомендациям производителя.**

В настоящем техническом описании приведены технические показатели, являющиеся результатом исследований и опыта практического применения на реальных объектах. В связи с разнообразием и невозможностью полного контроля условий применения материала наши рекомендации по применению материалов не могут являться гарантией для конкретных условий применения материала. Клиент сам принимает решение о пригодности материала и способе его применения для решения конкретной задачи. Приведенные в настоящем техническом описании данные могут изменяться по техническим причинам. Всегда используйте последнюю редакцию технического описания.

**Новое издание технического описания отменяет предыдущее издание.**