

# БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ СОСТАВ НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ

# КАЛЬМАСТОП

ТУ 5745-010-54282519-2008

Экспертное заключение № 04Э.0312.252 от 13.03.2012

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### НАЗНАЧЕНИЕ

Быстротвердеющий состав КАЛЬМАСТОП предназначен для оперативной ликвидации протечек внутренних и внешних стен, трещин и швов в бетонных и кирпичных конструкциях, тоннелях, резервуарах. Позволяет ликвидировать протечки при постоянном притоке воды.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Места напорных трещин разделить с помощью отбойного молотка на глубину не менее 30 мм, ширину не менее 20 мм с расширением вглубь (по возможности в форме «ласточки хвоста»), тщательно промыть полученное отверстие.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Высыпать смесь из упаковки в небольшую емкость. Обычное количество смеси для работы не более 1 кг. Добавить воду из расчета 200 мл на 1 кг сухой смеси. Тщательно перемешать в течение 40-50 с (консистенция сырой земли). После перемешивания материал размять и придать ему форму шара. В холодных условиях использовать теплую воду (не выше +35°C).

**Повторно добавлять воду запрещается.**

### НАНЕСЕНИЕ

Приготовленный из раствора шар с силой вдавить в трещину, прижать и держать с усилием в течение 2 минут, если вода течет сильно, то удерживать на месте в течение 5-6

минут. После блокирования протечки примерно через час поверхность дополнительно изолировать раствором проникающего действия КАЛЬМАТРОН или КАЛЬМАТРОН-ЭКОНОМ. Вертикальные протечки заделывать сверху вниз.

### РАСХОД МАТЕРИАЛА 1,5 кг/дм<sup>3</sup>

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с материалом используйте индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания материала в дыхательные пути и на кожу. В случае попадания частиц материала в глаза - промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу. Хранить в местах, недоступных для детей.

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в полиэтиленовых ведрах по (3±0,1) кг. Срок хранения 6 месяцев в закрытой упаковке в сухом месте.

### ВНИМАНИЕ

При несоблюдении инструкции к применению (недостаточной очистке поверхности или добавлении большего количества воды) может произойти увеличение сроков схватывания и отслоение материала от поверхности. Температура окружающего воздуха оказывает влияние на сроки схватывания состава: в холодное время года может наблюдаться удлинение времени схватывания, при высоких температурах – мгновенное схватывание.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Физические характеристики	Значение
Сроки схватывания	
Начало, мин, не ранее	0,3
Конец, мин, не позднее	3,0
Предел прочности при сжатии через 1 час, МПа	7-9
Предел прочности при сжатии через 28 сут, МПа	30-40
Температура поверхности, не менее	+5°C
Расход материала, кг/дм <sup>3</sup>	1,5-2

### ООО "Кальматрон-СПб"

190103, г. Санкт-Петербург, ул. Дровяная, д. 9, лит.3  
тел./факс (812) 336-90-96, e-mail: [newtech@katmaron.ru](mailto:newtech@katmaron.ru)  
[www.kalmatron.ru](http://www.kalmatron.ru)