



OSM.0087

ОСМОСЕМ QUICK

Цементная смесь для
мгновенной остановки
инфильтрации воды

Таможенный код

3824 5090

Упаковка

- Бачок 5 кг
- Мешок 25 кг
- Поддон: 150 х (Бачок 5 кг)
- Поддон: 50 х (Мешок 25 кг)

Применение

- Наносится вручную
- Шпатель

Группа
Osmocem

Тип
Осмотические цементные составы с быстрым
отвердеванием

Линии изделий

- Aqua
- Building
- Infratech

Функциональные категории

- Осмотическая герметизация
- Незамедлительная остановка инфильтрации воды под давлением в здания
- Структурные работы по обслуживанию плотин, резервуаров, трубопроводов и водных каналов
- Структурные работы по обслуживанию туннелей и галерей

Компоненты
Однокомпонентные

Внешний вид
Порошок

Описание изделия

Цементная смесь для мгновенной остановки инфильтрации воды в подземных и наземных сооружениях, даже при умеренной отрицательной тяги давления. В связи с быстрым затвердеванием и высокой устойчивостью гидравлических вяжущих веществ, каустической соды и специальных добавок, затвердевает в течение 30"-60" и останавливает поток воды.

Сфера применения

Немедленное прекращение инфильтрации воды в строительных конструкциях: резервуары, подвалы, колодцы, трубопроводы, строительные каналы, лифтовые шахты и т.д.

Основные характеристики



Использовать в течение:
60 с



Использовать при наличии защитных
очков



Использовать при наличии
защитных перчаток



Не воспламеняющееся



Рекомендуемая максимальная
толщина:
15 см



Рекомендуемая минимальная
толщина:
3 см



Срок годности:
6 мес.



Темп. использования:
+5 / +35 °C



Доступные цвета
Grigio

Технические спецификации

Compressive strength after 28 days (UNI EN 12190): > 25 МПа

Flexural strength after 28 days (UNI EN 196/1): > 4 МПа

Compressive strength after 1 hour (UNI EN 12190): > 5 МПа

Flexural strength at 01 day (UNI EN 196/1): > 3 МПа

Flexural strength after 01 hour (UNI EN 196/1): > 2 МПа

Free withdrawal in air at 28 days: < 1 mm/m

pH: 12.8

Время схватывания (20° C): 120 - 180 с

Полное затвердевание (a 20°C): 180 с

Предел прочности на сжатие в 01 дня (UNI EN 12190): > 11 МПа



www.azichem.com

Обновление: 29/07/2020

Условия продажи и юридические
последствия см.

www.azichem.ru/disclaimer

Очистка инструментов

- Вода

Разрешенные опоры

- Цемент
- Кирпич
- Смешанные стены (камни и кирпичи)
- Стены из камня
- Скалистые стены

Способ использования

Смешивать с водой, если это возможно, при температуре не ниже 20°C, не более 250 мл/кг продукта. Продукт реагирует немедленно и очень быстро, поэтому продукт стоит перемешивать в строго необходимом количестве и при немедленном применении.

Продукт наносить на место исключительно вручную и сразу же после смешивания с водой – надеть защитные резиновые перчатки.

При необходимости, в случае проникновения воды под давлением, приступить к установке дренажной системы с помощью трубы из пластического материала с маленьким диаметром. Сначала заделать секции, прилегающие к дренажу, а затем, после остановки инфильтрации, герметизировать и сам дренаж.

Подготовка базового слоя

Тщательно очистить контактные поверхности. В случае трещин, разрывов, каверн и т.п., предварительно подготовить разделы приложения зонкования к внутренней стороне кладки, по форму «ласточкин хвост» (в целях содействия гидравлического уплотнения интервенции).

Хранение и складирование

Храните изделие в его оригинальной упаковке в прохладном, сухом месте, защищенном от воздействия мороза и прямых солнечных лучей. Несоответствующее хранение изделия может привести к потере его реологических характеристик. Защищать от влажности.



www.azichem.com

Обновление: **29/07/2020**

Условия продажи и юридические последствия см.

www.azichem.ru/disclaimer

Предупреждения, меры предосторожности, ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Технические данные и характеристики, заявленные в настоящем документе, являются результатом лабораторных испытаний, проведенных в контролируемых условиях, которые могут быть значительно изменены условиями эксплуатации и запуска. Из этого следует необходимость проведения предварительных испытаний в реальных условиях эксплуатации.

Следует помнить о том, что пользователь несет ответственность за ознакомление с самым последним изданием Паспорта безопасности на изделие, содержащим и физико-химическими и токсикологическими характеристиками, этапами риска и другими сведениями, которые могут потребоваться для транспортировки, использования и утилизации изделия и его упаковки в полной безопасности. Кроме того, запрещено выбрасывать изделие и его упаковку вместе с бытовыми отходами.

Это каустический продукт (щелочь): надевать защитные толстые резиновые перчатки; в случае контакта, тщательно промыть большим количеством воды. Не размешивать продукт в упрочняющей фазе и не тереть, когда он только был заложен.

Всегда необходимо проводить предварительные тесты для проверки соответствия продукта, в зависимости от конкретных требований.

OSMOCEM QUICK произведено/ распространяется



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy (Италия)
info@azichem.com Тел. +39 0376.604185 /604365 Фвкс: +39 0376 604398



www.azichem.com

Обновление: **29/07/2020**
Условия продажи и юридические
последствия см.
www.azichem.ru/disclaimer

Страница: **3/3**