



OSM.0085

OSMOCEM MR

Осмoticеская
однокомпонентная густая,
жесткая цементная
гидроизоляция.

Таможенный код

3824 5090

Упаковка

- Мешок 25 кг
- Поддон: 50 х (Мешок 25 кг)

Применение

- Затирка
- Штукатурная машина
- Шпатель
- Кельма

Группа
Osmocem

Линии изделий

- Aqua
- Building
- Infratech

Компоненты
Однокомпонентные

Тип

Осмoticеские однокомпонентные цементные составы

Функциональные категории

- Осмoticеская герметизация
- Структурные работы по обслуживанию плотин, резервуаров, трубопроводов и водных каналов
- Структурные работы по обслуживанию туннелей и галерей

Внешний вид

Порошок

Сертификаты и нормативные акты



EN 998-1

Строительный раствор и штукатурка для внутренних и наружных работ -
Строительный раствор общего назначения (GP)

Описание изделия

Цементный однокомпонентный осмотический раствор на основе гидравлических связующих смол, высокорекреационного пуццолана; отобранные агрегаты, клеящие вещества, которые после затвердения, осуществляют гидроизоляционное защитное покрытие с высокой эффективностью. Осмoticес MR может быть использован для покрытия, реконструкции, защиты, отделочных покрытий и т.д.; в интервенции консервативной реставрации, гидроизоляция железобетонных конструкций, стеновых покрытий, гидравлических работ, водных проектов, расширение открытых поверхностей и т.д.

Сфера применения

Прочная гидроизоляция бетонных конструкций и каменных кладок, подземных структур при условии проникновения воды: лифтовые шахты, скважины, подвалы, водохранилища, трубопроводы, тоннели, шахты, мосты, бассейны, места с хранением пищевых продуктов и др., устойчивость, как к положительному, так и отрицательному гидростатическому давлению.

Основные характеристики



Использовать в течение:
50 - 60 мин



Максимальный накопленный
диаметр:
2.0 мм



Не воспламеняющееся



Резистентные к УФ-лучам



Рекомендуемая максимальная
толщина:
20 мм



Рекомендуемая минимальная
толщина:
5 мм



Смешать с водой:
14-16 %



Срок годности:
12 мес.



Темп. использования:
+5 / +35 °C



Доступные цвета
Grigio



www.azichem.com

Обновление: 29/07/2020

Условия продажи и юридические
последствия см.

www.azichem.ru/disclaimer

Страница: 1/3

Технические спецификации

pH: >12 _

Герметичность в дарси: 10^{-10} см/с

Капиллярное поглощение (UNI EN 1015-18): 0.14 кг•ч^{0.5}/м²

Объемная масса (UNI EN 1015-6): 1600 кг/м³

Предел прочности на сжатие (UNI EN 1015-11): > 50 Н/мм²

Предельная прочность на изгиб (UNI EN 1015-11): > 7 Н/мм²

Сила сцепления (UNI EN 1015-12): 2.38 Н/мм²

Очистка инструментов

- Вода

Разрешенные опоры

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

Подготовка базового слоя

Применяемая поверхность должна быть чистой, без загрязнений, пыли, рыхлых и осыпающихся частей и т.д., постоянно увлажнять водой, пока они не достигнут состояния "насыщенная сухая поверхность".

Способ использования

Налить в смеситель около 2/3 вода для смешивания, добавить OSMOCEM MR и оставшуюся воду; продолжать перемешивать до получения однородной массы без комков. Воды должно быть около 14-16% от веса мешка. После завершения смешивания, подождать несколько минут перед нанесением.

Для дальнейшего улучшения эксплуатационных качеств покрытия, рекомендуется вставить стальную арматурную сетку (диаметр проволоки 2 мм и сеткой 5x5 см) между слоями.

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.



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.

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

Не применять в случае прямого воздействия солнечных лучей, обеспечивать защиту и увлажнение поверхности до полного и постепенного испарения воды.

OSMOCEM MR 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**