

INNO-CRETE

FOX HISTOCRETE

Готовая Смешанная Штукатурка на Основе Известкового Гидравлического Масла для Исторических Каменных Конструкций

Ознакомление

FOX HISTOCRETE - это не содержащая цемента, готовая штукатурка на основе натуральной гидравлической извести, содержащая природный наполнитель кремнезема и неорганические волокна, разработанная для исторических каменных конструкций

Стандарта EN 998-2:2016

Область Применения

- Внутри и снаружи помещения,
- Ремонт существующих штукатурок,
- Ремонт натурального камня, кирпичных стеновых швов,
- Используется при поверхностном ремонте.

Преимущества

- Благодаря специальным неорганическим минеральным волокнам, равномерно распределенным в смеси, получается безусадочный раствор. Таким образом, ремонт, который обеспечивает непрерывность наложенной поверхности, получается при работе в том же механизме, что и обычные растворы.
- Использование готового раствора благодаря постоянному контролируемому производству обеспечивает отдельное качество продукта в каждом проекте. Чрезвычайно сложно обеспечить однородность смеси в растворах, приготовленных в полевых условиях.
- Штукатурка **FOX HISTOCRETE**, которая не содержит водорастворимых солей, является одним из лучших продуктов, которые можно рекомендовать для восстановления исторических каменных конструкций.
- Не содержит асбеста, экологически чист.

Технические Особенности

Материальная Основа	Содержит натуральную гидравлическую известь, кремнеземистый наполнитель и неорганические волокна
Цвет	От не совсем белого до светло-коричневого
Прочность на Давление (EN 196)	7 дней >15 кг/см ²
Размер Зерна	0 - 3 мм
Минеральные Волокна	Длина: 6 мм
Температура Применяемой Поверхности	+5°C / +30°C
Длительность Использования	(+20°C) 30 минут
Полное Отвердевание	(+20°C) 7 дней

Указанные выше значения приведены для +23°C и относительной влажности 50%. Высокие температурные режимы сокращают, низкие температурные режимы расширяют

Процедура Нанесения

Подготовка Поверхности

Следует позаботиться о том, чтобы поверхности, подлежащие ремонту и оштукатуренные исторические каменные конструкции, были прочными, беспыльными и чистыми. Поверхность должна быть очищена от любых посторонних материалов, таких как грязь, масло, жир, материалы для покрытия и поверхностного отверждения и т.д., которые снижают сцепление. Поверхность стены, на которую наносится **FOX HISTOCRETE**, должна быть предварительно увлажнена, чтобы улучшить адгезию и время схватывания раствора. Если на поверхности есть утечка воды, ее следует закрыть подходящим клеевым раствором. На поверхности не должно быть свободной воды, чтобы предотвратить адгезию

Вопросы, Которые Следует Учитывать на Практике,

Температура поверхности: Минимум +5°C - Максимум +35°C

Температура окружающей среды: Минимум +5°C - Максимум +35°C

Смешивание

Соответствующее количество воды выливается в чистую емкость для смешивания с помощью весов. **FOX HISTOCRETE** добавляется медленно и смешивается с мешалкой 400-600 об/мин в течение 3-4 минут, пока не будет получена гомогенная и не содержащая комков смесь. После отдыха в течение примерно 4 минут и повторного перемешивания в течение 30 секунд материал готов к использованию



Соотношение Смешивания

Для 1 кг порошка/**FOX HISTOCRETE**, количество воды для смешивания: 0,19 л

Для мешка 20 кг/**FOX HISTOCRETE**, количество воды для смешивания: 3,8 литра

Для **FOX HISTOCRETE** - плотность смеси: 2,03 кг/литр

Нанесение

Приготовленный раствор наносится шпателем толщиной 1-2 см. Предполагается, что строительный раствор впитывает воду, а поверхность при желании покрывают стальным или деревянным шпателем, разбрызгивая воду на раствор, нанесенный штукатурной кистью.

При нанесении более чем в один слой, прежде чем предыдущий слой затвердеет, каждый слой должен наноситься толщиной 1-2 см. Предыдущий слой должен быть увлажнен перед нанесением нового слоя.

Широкие поверхности, открытые для атмосферы, особенно горячие, сухие или ветреные, должны быть защищены от быстрого испарения с помощью ткани или воды в течение 24-48 часов после нанесения

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует промыть водой. **FOX HISTOCRETE** можно удалить только с поверхности механическими методами после отверждения

Расход

Для получения толщины 10 мм используют порошок продукт 17 кг/м²

Вопросы Подлежащие рассмотрению

- Температура окружающей среды и поверхности должна быть ниже +5°C и выше +35°C во время нанесения
- Для того чтобы материал завершил настройку, температура окружающей среды и грунта не должна быть ниже минимально допустимого значения
- При наружных применениях поверхность должна быть защищена от солнца, ветра, дождя или мороза в течение первых 24-48 часов после нанесения

Упаковка

20 кг крафт-мешок усиленный полиэтиленом

Срок и Условия Хранения

В теплом помещении, без попадания прямых солнечных лучей, при приемлемом температурном режиме от +5°C до +30°C, в течении 12 месяцев от начала даты хранения указанной на упаковке

Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур. При кратковременном хранении, максимум 2 паллеты могут храниться поверх друг друга и важно, чтобы доставка была в соответствии с системой «первым пришел - первым вышел». При долговременном хранении сдвигать паллеты один на другой - не рекомендуется

Меры Предосторожности

Приближение огня к зонам хранения и применения является опасным. Зоны хранения и применения рабочего вещества рекомендуются к частому проветриванию помещений. Рабочая одежда, защитные перчатки, защитные очки и маски, соответствующие правилам труда и здоровья работников, должны использоваться во время применения. При попадании раствора на кожу или в глаза, необходимо промыть большим количеством воды с мылом, затем в срочном порядке обратиться за помощью к врачу. Напитки и продукты питания хранить в местах использования и работы с раствором - запрещено. Хранить в недоступных местах для детей. Пожалуйста, ознакомьтесь с паспортом безопасности (Material Safety Data Sheet) для получения подробной информации

Ответственность

Данные, содержащиеся в этом техническом документе, основаны на наших научных и практических знаниях. Компания Sartech Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. несет полную ответственность за качество продукции. Компания Sartech Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. не может нести ответственность за результаты, которые могут возникнуть в результате неправильного использования и/или использования, за исключением письменных рекомендаций относительно того, где и как будет использоваться продукт. Ответственность за правильное применение нашего продукта лежит на пользователе. Наша компания несет ответственность только за качество продукции. Наша компания имеет право вносить изменения во все виды информации и содержания в этом каталоге. Важно убедиться, что информация в каталоге является актуальной и действительной. Все права защищены

