

INNO-MIX

FOX CORRUGOL FM211

Замедлитель Схватывания Бетона С Видимым Заполнителем

Ознакомление

FOX CORRUGOL FM211 - однокомпонентный водорастворимый не содержащий растворителя поверхностно-активный материал для производства бетона с видимым заполнителем

Область Применения

- В бетонных или сборных железобетонах на объекте, архитектурных приложениях, где заполнители должны появляться на поверхности (wash бетон, открытые бетонные заполнители),
- Обеспечивает значительное удобство в горизонтальных строительных соединениях без необходимости физического шлифования (шлифование, надрезание, вырубка и т.д.),
- Используется для получения приложений с постоянными видимыми поверхностями заполнителей, таких как тротуары и террасы.

Преимущества

- Задерживает нормальное увлажнение цемента на бетонной поверхности (высокое содержание цемента и температура уменьшают задержку). Когда задержка заканчивается, бетон продолжает набирать прочность.
- Глубина отложенного слоя зависит от количества наносимого продукта, времени, в течение которого замедлитель удаляется с поверхности, количества воды и цемента в смеси и температуры окружающей среды.
- Снижает шероховатость изготовления.
- Может быть восстановлен в соответствии с целью применения.
- Легко наносится.
- Не содержит растворителя.

Для Затвердевшего Бетона:

- Более высокая ранняя прочность, чем у обычных водорезательных добавок,
- Высокая предельная прочность на сжатие,
- Модуль повышенной эластичности,
- Улучшенная адгезия с усилением,
- Низкая проницаемость,
- Высокая прочность,
- Добавляет низкие свойства усадки и ползучести.

Технические Особенности

Материальная Основа	Жидкое полигидрокси соединение
Плотность	1,20 г/см ³
Цвет	Коричневый
Пределы pH	5,5 – 6,0
Общее Количество Твердых Частиц	42-43%
Применяемая Температура	+5°C / +35°C

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

Нанесение

Разбавьте чистой водой в соответствии с желаемым эффектом в соотношении от 1:1 до 1:3 (1 мера продукта: 3 мера воды). Следует использовать только в чистых формах. При работе с пресс-формами, изготовленными из нового пилотматериала или высоко абсорбирующего материала, следует наносить как минимум два слоя. Если продукт должен быть нанесен на бетонную поверхность, нанесение должно быть выполнено до того, как будет взята первая розетка после того, как вспотевшая вода из недавно залитого бетона отошла от поверхности. Если продукт наносится на поверхность пресс-формы, сразу же заливайте бетон в пресс-форму после нанесения

Расход

В зависимости от шероховатости и впитываемости формы, желаемой степени разбавления и глубины шероховатости: 100–200 г/м²



Упаковка

20 кг пластиковый бидон

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. Открытые упаковки можно использовать в течение всего срока годности

Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур. При кратковременном хранении, 3 паллеты могут храниться поверх друг друга и важно, чтобы доставка была в соответствии с системой «первым пришел - первым вышел». При долговременном хранении сложивать 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 обратится 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

