

INNO-MIX

FOX MIXPLUS FM201

Высокоэффективная Пластифицирующая Добавка к Строительному Раствору

Ознакомление

FOX MIXPLUS FM201 - это высокоэффективная добавка для микро-воздушной вентиляции, разработанная для повышения устойчивости гипсовых растворов к эффектам замерзания-оттаивания, водонепроницаемости и облегчения работы

Общественный Позиционный Номер: 04.613/A

EN 934-3: 2013 / Таблица 2: Воздушная иммерсия/Химическая добавка для пластификатора

Область Применения

- В вертикальных приложениях внутренних и наружных пространств,
- Чтобы увеличить водонепроницаемость в гипсовых растворах,
- Используется в покрытиях растворов для облегчения работы и повышения обрабатываемости.

Преимущества

- Обладает однородной функцией увлечения воздуха.
- Уменьшает эффекты разложения и цветения, которые можно наблюдать в настоящих растворах.
- В гипсовых растворах водонепроницаемость повышает удобство обработки и текучесть.
- Устойчив к эффектам замерзания-оттаивания.
- Экономичный.

Технические Особенности

Материальная Основа			Водный раствор органических кислотных поверхностно-активных веществ
Плотность			1,0 кг/л
Цвет			Светло-желтый
pH			9,0 - 10,0
Соотношение Твердых Частиц			1,5 %
Содержание Хлора	EN 480-10		≤0,1 %
Содержание Щелочи	EN 480-12		≤1 %
Количество Воздуха После Стандартного Смешивания			Общий объём количества воздуха (A1) = (17 ± 3) %
Количество Воздуха после 1 часа Выжидания	EN 1015-7 - A		≥A1 - 3 %
Количество Воздуха После Длительного Перемешивания			≤A1 + 5 % и ≥ A1 - 5 %
Снижение Потребности В Воде	EN 480-13		≥8% по массе
Прочность на Давление	EN 1015-11	28 дней	Опробованный поддерживающий раствор ≥ свидетельствующий раствор 70 %

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

Смешивание

Чтобы эффективно воспользоваться свойством **FOX MIXPLUS FM201** микровоздуховлечения, его необходимо перемешать лопатой или кельмой до получения однородной смеси без комков.

В Гипсовых Растворах

350 кг цемента смешивают с 1 м³ промытого просеянного песка. 10 - 15 кг **FOX MIXPLUS FM201** смешивается в 120 л воды. Подготовленную смесь выливают на порошковую смесь, которую мы готовили до получения раствора

Расход

FOX MIXPLUS FM201 следует использовать в соотношении от 3% до 5% веса цемента. Пробные смеси должны быть сделаны, чтобы найти соответствующее количество расходных материалов. Следует отметить, что дозировка цемента составляет 350 кг. Поверхности должны быть увлажнены перед применением

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 пакеты можно использовать повторно, закрыв упаковку

Место Хранения

Хранить в оригинальной упаковке, в прохладном и сухом месте, вдали от прямых солнечных лучей и вдали от мороза. Если материал, который не хранится в подходящей среде, замерзает, продукт следует растворить прямым нагревом без нагревания и смешать механическими методами, пока он не станет однородным. Сжатый воздух не должен использоваться в процессе смешивания. Для кратковременного хранения отгрузка должна осуществляться с использованием системы «первым пришел - первым вышел». При длительном хранении поддоны не следует размещать друг над другом

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. Каталог делает недействительной информацию в предыдущем каталоге. 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



1020

Sartech Yapı Malzemeleri San. Tic. Ltd. Şti.

AOSB 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı / ANTALYA

20

1020 - CPR - 040 063549

Dop No: 0031

EN 934-3:2009+A1:2012

FOX MIXPLUS FM201

Высокоэффективная пластифицирующая добавка для гипсового раствора

Таблица 2

Содержание хлора / <0,1%

Содержание щелочи / <1%

Коррозионное поведение / EN 934-1:2008-Ek A. Он содержит компоненты в 1.

Опасные Вещества / См, паспорт безопасности

Количество воздуха после стандартного смешивания /

Общее количество воздуха по объему A1 = (17 ± 3)%

Количество воздуха после ожидания 1 час /

≥ A1 - 3%

Количество воздуха после длительного перемешивания /

≤ A1 + 5% и ≥ A1 - 5%

Снижение потребности в воде для стандартной консистенции /

≥ 8% по массе

Прочность на сжатие 28 дней /

Подлежит эксперименту

проведенный миномет ≥ 70% свидетельского сбора



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA

Telefon: 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55

Şube : Yayıtaş Mah. Organize Sanayi 7. Cadde No:21 Yenişehir/DIYARBAKIR

Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com