

# INNO-MIX FOX ADMENT NS FM302

## Высокоскоростное Сокращение Воды, Супер Пластифицирующая Добавка в Бетон

### Ознакомление

**FOX ADMENT NS FM302** - является добавкой суперпластификатора с высокой степенью снижения содержания воды на основе нафталинсульфоната, которая улучшает раннюю и конечную прочность бетона

### Область Применения

- Там, где требуется обрабатываемость, нормальное время схватывания и высокая прочность,
- Для сборного железобетона и товарного бетона
- Используется в строительных и горных работах.

### Преимущества

- Более низкая энергия размещения.
- Более высокие показатели эффективности и более низкие затраты.
- Позволяет получить результаты раньше целевого календаря с ранней силой, что позволяет ускорить методы производства.

### Для Свежего Бетона

- Контролируемое время распределения.
- Связный и неразлагающийся бетон.
- Дает минимальное выделение водой.

### Для Затвердевшего Бетона

- Более высокая ранняя прочность, чем у традиционных водорезательных добавок.
- Высокая предельная прочность на сжатие.
- Модуль повышенной эластичности.
- Восстановление приверженности с подкреплением.
- Низкий коэффициент пропуска.
- Высокая прочность.
- Добавляет низкие свойства усадки и ползучести.

### Технические Особенности

Материальная Основа		На основе нафталинсульфонат
Плотность		1,184 – 1,244 кг/л
Цвет		Коричневый
Содержание Хлора	EN 480-10	<0,1
Содержание Щелочи	EN 480-12	<10

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

### Смешивание

Связующее (например, цемент-микро-кремнезем-зола-шлак) и заполнитель следует перемешивать до получения однородной смеси. После добавления 50-70% воды, добавляемой к смеси, **FOX ADMENT NS FM302** следует добавить к смеси вместе с оставшейся водой. **FOX ADMENT NS FM302** необходимо перемешивать в течение 60 секунд или в течение периода времени, определенного в лабораторных экспериментах, в смеси для гомогенного диспергирования



### Совместимость с Другими Материалами

**FOX ADMENT NS FM302** можно использовать со следующими материалами:

- Может использоваться со всеми типами цемента
- Используется с минеральными добавками, такими как микро-кремнезем, летучая зола и шлак, где требуется высокосвязующий материал
- Используется с добавками, увлекающими воздух, для повышения устойчивости к замерзанию и оттаиванию
- Использование вместе с **FOX BINDER FM125**, предотвращает усадку
- Используется с синтетическими и стальными волокнами от трещин, вызванных усадкой пластика
- В средах с высокой температурой и большим расходом воздуха: **FOX PL-CURE FR811**, **FOX HYDROCURE FR761**, для предотвращения испарения воды в бетоне
- Используется при выборе наиболее подходящих отверждающих материалов, таких как **FOX ACURE FR570**

### Расход

**FOX ADMENT FM NS FM302** рекомендуется использовать в соотношении от 1,0 до 2,0 кг на 100 кг связующего (например, цемент-микро-кремнезем-зольный шлак). Дозировка использования должна быть определена предварительными лабораторными экспериментами согласно конкретному классу и свойствам

### Упаковка

30 кг пластиковый бидон

1000 кг IBC

### 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, паллеты могут храниться поверх друг друга и важно, чтобы доставка была в соответствии с системой «первым пришел - первым вышел». При долгосрочном 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

