

## INNO-MIX

# FOX ADMENT PC FM351-ZE

## Высокоскоростное Сокращение Воды, Супер Пластифицирующая Добавка в Бетон

### Ознакомление

**FOX ADMENT PC FM351-ZE** был разработан специально для сборных конструкций, где время между производством и укладкой бетона невелико. С использованием **FOX ADMENT PC FM351-ZE** обрабатываемость бетона была оптимизирована для обеспечения того, чтобы процесс развития прочности начался как можно скорее. Специальная молекулярная структура **FOX ADMENT PC FM351-ZE** ускоряет гидратацию, увеличивая площадь поверхности цемента, который реагирует с водой. Это наиболее заметная особенность бетонов, производимых с помощью **FOX ADMENT PC FM351-ZE**, который работает в любых условиях и имеет контролируруемую управляемую защиту

### Область Применения

- Добавка **FOX ADMENT PC FM351-ZE** подходит для сборных бетонных элементов с высокой ранней и конечной прочностью, низким соотношением цемента и воды, не разлагается и обладает высокой технологичностью. С этим продуктом можно производить экономичный, экологичный и эргономичный сборный бетон без вибрации

### Преимущества

- В дополнение к улучшенным реологическим свойствам и оптимизированному времени защиты консистенции, производство самоуплотняющегося бетона с высокой текучестью и низким соотношением цемента и воды.
- Улучшенная стабильность и качество в слабосвязанном бетоне.
- Экологичная оптимизация конструкции бетона, снижающая выбросы углекислого газа.
- Время отверждения и снижение температуры.
- Повышение эффективности производства.
- Улучшенный внешний вид поверхности.
- Постоянные сборные бетонные элементы в соответствии со стандартом **EN 206-1**.
- Устранение энергии, необходимой для укладки, уплотнения и отверждения бетона.
- Оптимизация цикла отверждения.

### Технические Особенности

Материальная Основа		На основе Поликарбонатовый эфира
Цвет		Коричневый
Удельный вес		1,069-1,109 кг/л
Значение pH		5-7
Содержание Хлора %	(EN 480-10)	≤0,1
Содержание Щелочи %	(EN 480-12)	≤3

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

### Совместимость С Другими Материалами

- **FOX ADMENT PC FM351-ZE** может использоваться со всем типом цемента в соответствии со стандартом **EN 197**. Для использования с другими специальными цементами, техническая служба **SARTECH Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti.** должна быть проконсультирована
- Добавку **FOX ADMENT PC FM351-ZE** нельзя смешивать с другими добавками заранее. Если в бетоне, содержащем **FOX ADMENT PC FM351-ZE**, используются другие добавки, их необходимо добавлять в смесь отдельно
- Отверждающие материалы **FOX BAU** следует использовать для обеспечения высокой эффективности удержания воды и простоты использования

### Нанесение

**FOX ADMENT PC FM351-ZE** - жидкая добавка, которая добавляется в бетон в процессе смешивания. Наилучшие характеристики достигаются, если **FOX ADMENT PC FM351-ZE** диспергируется в бетонной смеси после добавления первых 70-90% воды для смешивания (когда все твердые компоненты влажные). После добавления добавки **FOX ADMENT PC FM351-ZE** должно быть достаточно времени для перемешивания, чтобы получить однородную смесь. При необходимости следует продолжить перемешивание и добавить еще **FOX ADMENT PC FM351-ZE** для достижения желаемой работоспособности. Уровень обрабатываемости начнет быстро снижаться через 15-30 минут после смешивания (в зависимости от температуры и типа цемента)



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

### Расход

**FOX ADMENT PC FM351-ZE** рекомендуется использовать из расчета 0,2-2,5 кг на 100 кг цемента. Вышеуказанные нормы дозировки предназначены для нормального использования. Другие дозы могут быть скорректированы в соответствии с особыми условиями использования. При необходимости обратитесь в технический сервис **SARTECH Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti.**

### Упаковка

30 кг 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

### Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур. При долговременном хранении слагивать 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 применение. 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

