

## INNO-MIX

# FOX POLFIBER M12

## Полипропиленовая Фибра для Бетона и Раствора

### Ознакомление

**FOX POLFIBER M12** - полипропиленовый волокнистый материал для бетона и строительных растворов, который окружает заполнитель благодаря своей структуре из фибриллированных волокон.

### Область Применения

- В промышленных полах,
- В площадочных бетонах,
- В перронах аэропортов и на парковках,
- В сборных применениях,
- В торкрет-применениях,
- В проектах Tunnel-Dam,
- Используется в огнеупорных применениях.

### Преимущества

- Покрывает агрегат благодаря своей фибриллированной сетчатой структуре.
- Предотвращает образование трещин.
- Имеет функцию увеличения силы.
- Диффузия в бетоне эффективна.
- Подходит для напольных покрытий, где могут возникнуть большие нагрузки.
- Уменьшает потопотделение.
- Снижает проницаемость бетона.
- Увеличивает прочность на изгиб бетонных полов.
- Увеличивает устойчивость бетона к огнестойкости.

### Технические Особенности

Материальная Основа	100 Полипропиленовое волокно
Плотность	0,91 г/см <sup>3</sup>
Цвет	Прозрачный
Длина Волокна	12 мм
Поперечное Сечение	Квадрат

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

### Нанесение

Рекомендуется добавлять **FOX POLFIBER M12** в бетонную смесь непосредственно на бетонном заводе. Если при необходимости его добавляют к свежему бетону на строительной площадке, время перемешивания увеличивается на 3-5 минут для обеспечения однородности. Если смесь производится на электростанции, **FOX POLFIBER M12** добавляется в смесь воды наполовину и диспергируется в воде, а затем в смесь добавляются другие бетонные компоненты вместе с оставшейся водой

### Расход

Для 1 м<sup>3</sup> бетона наименьшее – 1 пакет

### Упаковка

600 г пакет

### Срок и Условия Хранения

В теплом помещении, без попадания прямых солнечных лучей, при приемлемом температурном режиме от +5°C до +30°C, в течении 24 месяцев от начала даты хранения указанной на упаковке. Открытые упаковки можно использовать в течение всего срока годности, снова закрывая крышки



### Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур. 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. При кратковременном хранении максимум 3 поддона должны быть размещены друг над другом, и 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

