

# INNO-FLOOR

## FOX ALPHA-CİLA FF860

### Защитный Материал для Печатного Бетона

#### Ознакомление

**FOX ALPHA-CİLA FF860** - на акриловой основе, с растворителем, прозрачного цвета, защитное покрытие для бетонных поверхностей. Верхнее покрытие, которое действует как отвердитель, проникая в структуру любой поверхности, которая была обработана цветной кислотой естественного вида (stain), сборной защитой или отвердителем поверхности, обеспечивая долговременную защиту, защиту от пыли и устойчивость внешнего вида.

#### Область Применения

- В защите бетонных и других цементных поверхностей в зданиях и инфраструктурах,
- На полах и стенах, где желателен яркий внешний вид,
- Чтобы увеличить срок службы бетона,
- Поверхностный отвердитель наносимых поверхностей,
- В стяжке бетона.

#### Преимущества

- Легко наносить и использовать.
- Устойчив к маслам и остаткам топлива.
- Обеспечивает защиту от любых погодных условий и образования грибков на поверхности.
- Предотвращает пыление и обеспечивает более твердую поверхность.
- Чрезвычайно легко чистится, получается гладкая поверхность.
- Обеспечивает устойчивость к истиранию.
- Проникает в глубину и дает живой вид.
- Устойчив к циклу замораживания-оттаивания и устойчив к ультрафиолетовому излучению.
- Может наноситься кистью, валиком и распылителем.
- Проницаем для водяного пара при нанесении на внешние поверхности.
- Водоотталкивающий.

#### Технические Особенности

Материальная Основа	Жидкая Акриловая Смола
Плотность	0,97 кг/л
Внешний Вид	Прозрачный Яркий
Точка Яркости	+25°C
Длительность Высыхания	2 часа
Температура Применяемой Поверхности	+10°C / +30°C

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

#### Качество Поверхности

Применяемые бетонные основания должны быть прочными и иметь достаточную прочность на сжатие (минимум 25 Н/мм<sup>2</sup>), предел прочности при растяжении должен составлять минимум 1,5 Н/мм<sup>2</sup>, влажность должна составлять максимум 4%, температура грунта должна составлять минимум +8°C. Кроме того, следует отметить, что точка росы земли выше +3°C. Основание должно быть чистым, сухим и не содержать всевозможных загрязнений, масел, смазок, покрытий и материалов для поверхностного отверждения и т.д.

#### Процедура Нанесения

##### Подготовка Поверхности

Бетонные основания для нанесения должны быть подготовлены таким образом, чтобы удалить открытую пористую поверхность путем удаления цементного раствора с помощью абразивного оборудования (дробеструйная обработка, фрезерование, алмазная полировка и т.д.). Слабые бетонные части должны быть удалены с поверхности, небольшие зазоры, отверстия должны быть сделаны полностью открытыми. Полученная пыль должна быть очищена с помощью промышленного пылесоса. Ремонтные растворы **FOX INNO-CRETE** следует использовать для ремонта основания, заполнения зазоров и выравнивания поверхности



### Условия Нанесения

- В тех случаях, когда заливается новый бетон, следует ожидать, что бетон выдержит не менее 28 дней отверждения.
- Содержание влаги в субстрате должно быть ниже 4%.
- В соответствии с ASTM не должно быть повышения влажности (Тест на полиэтиленовое покрытие).
- Относительная влажность воздуха должна быть не более 80%.
- Будьте осторожны, чтобы не было росы и конденсата!
- Роса и конденсация водяного пара на полу, который не был нанесен или недавно покрыт, повредит покрытие. Чтобы этого не случилось, температура пола должна быть выше +3°C.

### Вопросы Подлежащие Рассмотрению

Температура основания: Минимум +10°C - Максимум +30°C  
Температура окружающей среды: Минимум +10°C - Максимум +30°C  
Температура материала: Минимум +10°C - Максимум +30°C

### Смешивание

**FOX ALPHA-CİLA FF860** однокомпонентный, готов к использованию

### Нанесение

**FOX ALPHA-CİLA FF860** наносится слоями кистью, валиком или распылителем, устойчивым к растворителям. Нанесение между слоями следует проводить через 2-3 часа в зависимости от температуры окружающей среды. Чтобы получить идеальную производительность от продукта, необходимо наносить минимум 2 слоя. Слои должны быть увеличены в соответствии с поверхностной впитывающей способностью

### Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, должны быть очищены растворителем

### Расход

0,20-0,30 л/м<sup>2</sup> (для 2 слоев)

### Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При нанесении **FOX ALPHA-CİLA FF860** всегда следует обеспечивать хорошую вентиляцию и уделять внимание ношению очков, масок и перчаток во время нанесения
- Рекомендуется наносить **FOX ALPHA-CİLA FF860**, распыляя его на бетонную поверхность, чтобы получить однородную структуру. Поскольку материал содержит растворитель, он легко воспламеняется. Необходимые меры должны быть приняты при хранении и применении. Необходимо тщательно проветрить области применения, не курить в окружающей среде и избегать электрических коротких замыканий
- Никогда не добавляйте воду в **FOX ALPHA-CİLA FF860**

### Упаковка

17 л банка  
200 л бочка

### Срок и Условия Хранения

В течении 12 месяцев от начала даты хранения указанной на упаковке. Открытые упаковки следует употреблять в течение 1 недели, закрыв рот

### Место Хранения

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

