

## INNO-FIX

# FOX EPOXYFUGA FX142 PEBBLE

**Двухкомпонентный, Эпоксидного Основания, Устойчивый к Химическим Веществам и Бактериям, Не Содержит Растворителей, Затирочный Материал**

### Ознакомление

**FOX EPOXYFUGA FX142 PEBBLE** - это гигиенический шпаклёвочный материал на основе эпоксидной смолы, специально разработанный для систем **FOX PEBBLEDECK**, устойчивый к химикатам в бассейне, высокой механической прочности, легко наносится.

**Соответствует Классу EN 13888 - RG**

**RG На Основе Реакционной Смолы Материал Для Наполнения Швов**

### Область Применения

- В качестве совместного наполнителя в системах **FOX PEBBLEDECK**,
- В бассейнах, вертикально и горизонтально.

### Преимущества

- Наносится легко и быстро.
- Обладает высокой механической прочностью.
- Устойчив к химикатам в бассейне и чистящим средствам.
- Гигиеничный.
- Более устойчив к кислотным чистящим средствам.
- Не удерживает грязь, его легко чистить.
- Подходит для швов шириной от 2 мм до 10 мм.
- Устойчив к эффекту замораживанию-оттаиванию.

### Технические Особенности

Материальная Основа	A Компонент	Эпоксидная Смолы
	B Компонент	Эпоксидный Отвердитель
Конкретный Вес	A+B Компонент	1,55-1,65
Плотность		1,58 г/см <sup>3</sup>
Почность на Сжатие		≥45 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на Изгиб		≥30 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на Разрыв		≥2,0 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на Истирание		<250
Абсорбирование Воды	через 4 часа	<0,10 г
Температура Пола		+10°C / +35°C
Устойчивость к Теплу	Сухая Среда	-20°C / +80°C
	Влажная Среда	-20°C / +50°C
Длительность Использования		45 минут
Время Открытого Движения		3-7 дней

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



### Процедура Нанесения

#### Подготовка Поверхности

Необходимо дождаться ожидаемой прочности клея для использования перед керамическим сцеплением. Перед нанесением материала убедитесь, что керамические поверхности чистые

#### Смешивание

**FOX EPOXYFUGA FX142 PEBBLE** упакован в соответствующем количестве в форме компонентов. Если должна использоваться часть упаковки, А смола/В отвердитель =100/6 (по весу) смешивается. Смешайте с помощью сверла 400-600 об/мин в течение не менее 3 минут, пока не образуется однородная двухкомпонентная смесь



### Соотношение Смешивания

А Компонент: 5 кг Эпоксидная Смола

В Компонент: 0,2 кг Эпоксидный Отвердитель

Примечание: Компонент Отвердитель (0,2 кг) внутри упаковки смолы.

А Компонент: 20 кг Эпоксидная Смола

В Компонент: 0,8 кг Эпоксидный Отвердитель

Примечание: Отвердитель (0,8 кг) находится в упаковке смолы.

### Нанесение

**FOX EPOXYFUGA FX142 PEBBLE** заливается в швы пластиковым или жестким резиновым шпателем или с помощью пистолета. Избыток материала удаляется из швов. Первый материал, применяемый в глубоких суставах, разрушается в суставе. Необходимо убедиться, что соединение полностью заполнено. В зависимости от температуры окружающей среды и поверхности его ждут от 15 до 30 минут, поверхность очищают с помощью подходящей губки и горячей моющей воды, и соединения приводят в окончательную форму. Губка, которая загрязняется во время чистки, должна часто заменяться

### Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, использованные после нанесения, следует мыть теплой водой с моющим средством. **FOX EPOXYFUGA FX142 PEBBLE** можно удалить только с поверхности механическими методами после отверждения

### Очистка Керамики

Наполнители на основе эпоксидной смолы образуют слой пленки поверх керамики. Данный слой должен быть тщательно очищен. Могут быть затруднения в уборке, если длительное время не проводить генеральную чистку. Окончательный слой пленки на керамике следует очистить через 4–10 часов после нанесения с помощью подходящей губки и горячей моющей водой (комнатной температурой), поверхность следует протереть, добавив 10% спирта в водный раствор для окончательной очистки

### Расход

Для 2 слоев составляет ~1,50 кг/м<sup>2</sup>

### Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- **FOX EPOXYFUGA FX142 PEBBLE** следует смешивать механически, а не шпателем. Время работы и время реакции в системах на основе эпоксидной смолы зависят от температуры окружающей среды, температуры пола и влажности воздуха. Низкие температуры замедляют реакцию и увеличивают жизнеспособность и время работы. Потребление также будет увеличиваться при увеличении вязкости. Высокие температуры ускоряют реакцию, сокращают рабочее время и срок годности. Для отверждения материала температура окружающей среды и пола не должна быть ниже минимальной заданной температуры
- **FOX EPOXYFUGA FX142 PEBBLE** следует ожидать подходящих температур, если температура окружающей среды и пола ниже +5°C или выше +25°C. Не применять в очень жаркую, ветреную и дождливую погоду. Если применение должно выполняться в холодную погоду, упаковки должны быть кондиционированы в горячей среде от +20°C до +25°C, чтобы повысить обрабатываемость материала
- После нанесения **FOX EPOXYFUGA FX142 PEBBLE** его следует сразу же очистить в течение 15-30 минут с помощью горячей и мыльной воды

### Особое Предупреждение

**FOX EPOXYFUGA FX142** следует смешивать с помощью подходящего миксера. Никогда не смешивайте рукой или шпателем. Время работы и время отверждения продуктов на основе эпоксидной смолы зависят от температуры окружающей среды и пола. Наиболее подходящий температурный диапазон применения составляет 10–20°C

**Не добавляйте воду или новый материал в смесь FOX EPOXYFUGA FX142**

### Цвета

Прозрачный, серый, белый, синий, черный, зеленый

Цвета могут быть получены при весе не менее 208 кг (минимальное количество замешивания) и выше.

### Упаковка

5,30 кг пластиковое ведро

20,80 кг банка



### **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. Открытую упаковку стоит употребить в течении 1 недели

### **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 применение. 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

