

## INNO-SEAL

# FOX MULTISEAL® FS367

### Полу-эластичный Гидроизоляционный

#### Ознакомление

**FOX MULTISEAL® FS367** полу-эластичный гидроизоляционный материал, предназначенный для всех видов железобетонных поверхностей и штукатурок на цементной основе.

**EN 1504-2:2004 Изделия и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций; Соответствует стандарту систем защиты поверхности бетона, удовлетворяет условиям 2.2, 8.2.**

#### Область Применения

- В помещениях и на открытом воздухе, горизонтально и вертикально, с положительным давлением воды,
- В настенных и напольных покрытиях холодильных камер,
- Ванная комната, балкон, кухня и т.д., во всех влажных помещениях,
- На небольших террасах (при условии, что они покрыты),
- Фундамент, шторы и подпорные стены,
- В изоляции клумбы,
- Используется в резервуарах для воды и баланса,
- Используется в резервуарах с питьевой водой (Контакт с питьевой водой одобрен Отделом химического образования Университета Акдениз в соответствии со стандартом BS6290).

#### Преимущества

- Полуэластичный и водонепроницаемый.
- Легко готовить и применять.
- Может наноситься кистью или распылителем.
- Длительное время работы.
- Благодаря своим высоким адгезионным свойствам и полугибкости, он образует водостойкий слой под стяжкой и керамикой.
- Без стыков, бесшовные, создает постоянное, водостойкое покрытие.
- Устойчив к химическим веществам и солевым растворам в почве.
- Паропроницаемый.
- Устойчив к эффекту оттаивания-замораживания.

#### Технические Особенности

Материальная Основа	A Компонент	Специальный цемент, минеральные наполнители, полимер
	B Компонент	Жидкая полимерная дисперсия
Плотность		1,90±0,05 кг/л
Температура применяемой поверхности		+5°C /+30°C
Рабочая Температура		-20°C /+80°C
Проницаемость водяного пара	EN ISO 7783	I Класса
Водопоглощение и водопроницаемость	EN 1062-3	≤0,10 кг/м <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Прочность сцепления при испытании на отрыв	EN 1542	≥1,00 Н/мм <sup>2</sup>
Водонепроницаемость под давлением		≥2,00 бар (Позитив)
Реакция на Огонь	EN 13501-1	A2-s1,d0
Жизнеспособность		~2 часа
Продолжительность созревания		3-5 минут
Минимальная толщина нанесения		≥2 мм
Открытое Использование	Механическая Прочность	Через 2 дня
	Водонепроницаемость	Через 7 дней
Покрытие Поверхности	Штукатурка	3 дня
	Керамика	3 дня

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



www.foxbau.com

#### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE  
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax : 0(242) 221 42 55  
Şube 1 : Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE  
Şube 2 : Oyahı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğin-Diyarbakır/TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

## Процедура Нанесения

### Подготовка Поверхности

Поверхность для нанесения должна быть твердой, свободной от всех видов масла, жира, ржавчины, парафина, краски, остатков битума и всех незакрепленных частей. Железные и деревянные клинья на поверхности должны быть удалены, а активные утечки воды должны быть заблокированы с помощью **FOX PLUG FC340**. Существующие зазоры, неровные поверхности и угловые кромки (снятие фаски не менее 4 см) следует скорректировать при помощи ремонтного раствора **FOX MORTAR FC188 T**. Поверхность должна быть увлажнена перед применением. Если материал покрытия немедленно теряет воду и становится тусклым, следует понимать, что поверхность недостаточно увлажнена или быстро высыхает. При горячей температуре воздуха, или если материалы остаются на ветру, можно добавить 10% воды в В Компонент **FOX MULTISEAL® FS367** для первого слоя.

### Смешивание

Высыпьте ½ часть В Компонент **FOX MULTISEAL® FS367** в чистую миску. А Компонент **FOX MULTISEAL® FS367** медленно добавляют и смешивают 2-3 минуты при помощи электрической мешалки 400-600 об/мин и подходящего наконечника для смешивания. Смесь, достигшую консистенции пасты, оставляют на 3-5 минут для созревания, добавляют оставшийся компонент В и перемешивают в течение 1-2 минут, пока она не будет готова к применению.

### Смешивание Компонентов

20-ти кг **FOX MULTISEAL® FS367** А Компонент смешайте с 5 кг **FOX MULTISEAL® FS367** В Компонента.

### Нанесение

Приготовленную смесь **FOX MULTISEAL® FS367** наносят в два-три слоя с помощью изоляционной кисти до образования сухой пленки толщиной не менее 2 мм. Направление нанесения кистью каждого слоя должно быть перпендикулярно друг другу. Время выдержки между слоями варьируется в зависимости от условий окружающей среды. В зависимости от области применения и размера следует использовать щелочестойкую необработанную сетку. На него можно положить керамику, мрамор и т.п. В зависимости от размера материала покрытия и места применения рекомендуется использовать керамический клей марки FOX, обеспечивающий свойства C1/C1T/C1TE/C2TE/C2ES1/C2TES1/C2TES2 в соответствии со стандартом EN 12004-1.

### Очистка Инструментов

После использования инструменты и оборудование очищаются с помощью воды. После затвердевания **FOX MULTISEAL® FS367** его можно удалить с поверхности только механическим способом.

### Расход

Грунтовка 1,00 кг/м<sup>2</sup>

1 слой 1,50 кг/м<sup>2</sup>

2 слой 1,50 кг/м<sup>2</sup>

### Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При применении **FOX MULTISEAL® FS367** следует ожидать подходящих температур, если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +30°C. Не следует применять в очень жаркую, дождливую или ветреную погоду. **FOX MULTISEAL® FS367**, нанесенный при +23°C, приобретает механическую прочность через 3 дня, становится водонепроницаемым через 7 дней и достигает своей окончательной прочности через 28 дней.
- При наружном применении поверхность должна быть защищена от солнца, ветра, дождя или мороза в течение первых 24 часов. Время работы и реакции систем на основе цемента и акрила зависит от температуры окружающей среды и грунта, а также от относительной влажности воздуха. Реакция замедляется при низких температурах, что увеличивает срок службы (жизнеспособность) и время работы. Высокие температуры ускоряют реакцию, и вышеупомянутые времена соответственно сокращаются.
- Для отвердевания материала температура окружающей среды и грунта не должна быть ниже минимально допустимой температуры.
- На практике толщина мокрой пленки не должна превышать 1,30 мм в один слой. Места для прохода должны быть покрыты стяжкой **FOX BINDER FM125**.
- Для керамических, мраморных и других покрытий рекомендуется использовать керамические клеи серии **INNO-FIX**.

### Упаковка

25 кг набор

А Компонент: 20 кг мешок усиленный полиэтиленовой крафт-упаковкой

В Компонент: 5 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. **MULTISEAL® FS367** В Компонент замерзает при температуре ниже 0°C. Вскрытые упаковки должны храниться плотно закрытыми и храниться в подходящих условиях хранения и использоваться в течение 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 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. Fox Bau Yapı Kimyasalları A.Ş. несет ответственность только за качество продукта. Наша компания не может нести ответственность за последствия, которые могут возникнуть из-за неправильного использования и/или за исключением письменных предложений о том, где и как будет использоваться продукт. Для получения подробной информации следует обратиться к паспорту безопасности и техническому паспорту или связаться с представителями нашей компании.

