

INNO-SEAL

FOX MULTISEAL® FS488

Двухкомпонентный Сверхэластичный Гидроизоляционный Материал на Основе Цемента и Акрила, Который Можно Наносить С Отрицательного На Положительное Водного Направление

Ознакомление

FOX MULTISEAL® FS488 - цементная и акриловая основа, двухкомпонентная, супер эластичный гидроизоляционный материал, который можно наносить в отрицательном и положительном водном направлении

Область Применения

- Внутренние и наружные, горизонтальные и вертикальные применения,
- Под навесом в террасах,
- Водные депо,
- В резервуарах с мягкой водой, используемых в текстильной промышленности и отелях (pH от 3 до 7),
- Лифтовые ямы,
- Во влажных помещениях, таких как ванные комнаты, балконы, кухни,
- Олимпийские плавательные бассейны,
- Гидроэлектростанции,
- Рыбоводные пруды,
- Такие места как баня, сауна, спа,
- Шторы в подвальном этаже,
- Используется в резервуарах с питьевой водой.

Преимущества

- Легкое нанесение и приготовление.
- Долгий срок службы.
- Эффективный в отрицательном и положительном направлении (1 бар отрицательный - 1,5 бар положительный).
- Имеет отличную адгезию при работе с поверхностью.
- Пропускает воздух и водный пар.
- Устойчив к замерзанию и оттаиванию.
- Не оседает, не трескается.
- Не подверженный деформации. Благодаря своим высоким адгезионным характеристикам и гибкости он образует превосходный водостойкий слой под стяжкой и керамикой.
- При нанесении толщиной 2 мм покрывает трещины до 0,50 мм и до 1,20 мм при армировании гидроизоляционным наполнителем.
- Подходит для легкого пешеходного движения.
- Высокая устойчивость к ионам углекислого газа.




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 : Yaytaş Mah. Organize Sanayi 7. Cadde No:21 Yenişehir/DIYARBAKIR
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

Технические Особенности

Материальная Основа	A Компонент B Компонент	Специальный цемент, минеральные наполнители, полимер	
Плотность		Жидкая полимерная дисперсия	
Цвет		1,44 кг/л	
Прочность Сцепления	28 дней	Серый/Белый	
Прочность на Растяжение	28 дней	1,0 Н/мм ²	
Водонепроницаемость		0,64 Н/мм ²	
Капиллярное Водопоглощение	Через 4 часа	1,00 бар (Негатив)	
Водопаропроницаемость		1,50 бар (Позитив)	
Сопротивление Замораживания - Оттаивания		<0,10 г	
Температура Поверхности для Применения		985	
Рабочая Температура		После 50 циклов деформации нет	
Длительность Использования Свежей Смеси		+5°C/+25°C	
Примением к Использованию	Водонепроницаемость	-20°C/+80°C	
Поверхностное Перекрытие	Штукатурка или Керамика	45 минут	
		7 дней	
		3 дня	

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

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. Удалите железные и деревянные клинья с поверхности и заблокируйте любые активные утечки воды с помощью **FOX PLUG FC340**. Существующие полости, неровные поверхности и углы (скошенные не менее 4 см) должны быть скорректированы с помощью ремонтного раствора **FOX MORTAR FC188 T**. Поверхность должна быть увлажнена перед нанесением. Если материал покрытия сразу теряет воду и приобретает матовый вид во время нанесения, следует понимать, что поверхность недостаточно увлажнена или быстро высыхает. Поверхность должна быть сухой перед применением. В тех случаях, когда температурный воздух горячий или материалы подвержены ветренной среде, лишь 10% **FOX MULTISEAL® FS488** В компонента можно добавлять в смешанный материал для первого слоя

Смешивание

Слейте 1/2 **FOX MULTISEAL® FS488** В компонента в чистую емкость для смешивания. В то время как **FOX MULTISEAL® FS488** А компонент медленно добавляется, его перемешивают электрической мешалкой при 400-600 об/мин в течение примерно 3-5 минут. Смесь, которая имеет консистенцию пасты, оставляют настаиваться в течение 2 минут, затем добавляют оставшийся В Компонент и перемешивают в течение 1-2 минут, чтобы подготовить его к применению

Смешивание Компонентов

25 кг **FOX MULTISEAL® FS488** А Компонент смешайте с 10 кг **FOX MULTISEAL® FS488** В Компонента

Нанесение

Приготовленную смесь **FOX MULTISEAL® FS488** наносят как минимум в два слоя с помощью щетки или распылительной машины. Направление нанесения кисти на каждый слой должно быть перпендикулярно друг другу. Время ожидания между слоями варьируется в зависимости от условий окружающей среды. Железобетонные поверхности должны быть обработаны перед применением

Очистка Инструментов

После использования инструменты и оборудование очищаются с помощью воды. **FOX MULTISEAL® FS488** после отверждения может быть удален только механическим путем



Расход

Грунтовка: 1,00 кг/м²

1 слой: 1,50 кг/м²

2 слой: 1,50 кг/м²

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При применении **FOX MULTISEAL® FS488** следует ожидать подходящих температур, если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +25°C. Не наносить в экстремально жаркую, дождливую или ветреную погоду
- **FOX MULTISEAL® FS488**, применяемый 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 (износостойкость) и время работы. Высокие температуры ускоряют реакцию, вышеупомянутые часы соответственно сокращаются
- Для отверждения материала температура окружающей среды и грунта не должна быть ниже минимально допустимой температуры
- Толщина мокрой пленки при нанесении не должна превышать 1,30 мм в один слой.
- Места для прохода должны быть покрыты стяжкой **FOX BINDER FM125**
- Рекомендуется использовать керамические клеи серии **INNO-FIX** для покрытий керамикой, мрамором и тд

Упаковка

35 кг набор

A Компонент: 25 кг усиленный полиэтиленовой крафт-упаковкой мешок

B Компонент: 10 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. **FOX MULTISEAL® FS488** B 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. 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

