

INNO-SEAL

FOX MULTISEAL® STANDART

Полимерная Гидроизоляция, Материал на Основе Дисперсии Цемента и Полимера, Двухкомпонентный, Применимый с Отрицательным и Положительным Поступлением Воды

Ознакомление

FOX MULTISEAL® STANDART - двухкомпонентный гидроизоляционный материал на основе цемента и полимерной дисперсии, который можно применять в отрицательном и положительном направлении воды, предотвращая попадание влаги, утечек и поверхностных вод на бетонные поверхности
Стандарта EN 1504-2:2004 /Принципы 2.2 и Соответствует Требованиям 8.2

Область Применения

- В помещении и на улице, вертикальных и горизонтальных в отрицательных и положительных аспектах,
- Ванная комната, балкон и тд. во всех мокрых объемах,
- Настенные и напольные покрытия холодильных камер,
- Фундамент, занавес и подпорные стенки,
- Негативные и позитивные аспекты в подвале,
- Лифтовые ямы,
- Утепление вазонов,
- Защита бетона от воды, карбонизации и противогололедных солей,
- В бассейнах с рассолом,
- Рыбоводные пруды,
- В проводольственных скаладах,
- ГЭС,
- Используется в резервуарах для воды и баланса.

Преимущества

- Прост в приготовлении и применении.
- Может наноситься кистью или распылителем.
- Длительное время работы.
- Капиллярный эффект.
- Очень высокая адгезионная прочность. Совместим в работе с поверхностями.
- Отрицательный и положительный (4 бара отрицательный - 10 бар положительный).
- Благодаря своим высоким адгезионным характеристикам и полуэластичности 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 замерзанию – оттаиванию.



Технические Особенности

Материальная основа	A Компонент	Специальный Цемент, Минеральные Наполнители, Полимер
	B Компонент	Жидкая полимерная дисперсия
Плотность		1,98 кг/л
Цвет		Серый
Прочность Сцепления		1,5 Н/мм ²
Прочность на Растяжение		3,7 Н/мм ²
Прочность на Давление Воды		4 бар (Негатив) - 10 бар (Позитив)
Водопаропроницаемость		(H ₂ O) 86-120
Температура Применяемой Поверхности		+5°C / +25°C
Рабочая Температура		-20°C / +80°C
Длительность Использования Свежей Смеси		45 минут
Открытое Применение	Механическое Воздействие	2 дней
	Водопроницаемость	7 дня
Покрытие Поверхности	Штукатурка и Керамика	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. Железные, деревянные клинья на поверхности и активные утечки воды - удаляются, если таковые имеются, с **FOX PLUG FC340**. Образованные зазоры, неровные поверхности и угловые края корректируются с ремонтным раствором **FOX MORTAR FC188 T** не менее 4 см. Перед применением поверхность должна быть увлажнена водой, однако чрезмерное увлажнение не должно допускаться. Если материал покрытия немедленно теряет воду и становится тусклым, следует понимать, что поверхность недостаточно увлажнена или быстро высыхает

Смешивание

Вылейте 1/2 **FOX MULTISEAL® STANDART B** Компонента в чистую миску для смешивания, затем добавьте 5-5,5 литров воды. Добавить **FOX MULTISEAL® STANDART A** Компонент медленно на 400-600 об/мин с помощью электрической мешалки и соответствующего наконечника для перемешивания в течение 3-5 минут. Смесь, которая имеет консистенцию пасты, оставляют настаиваться в течение 2 минут, оставшийся компонент B добавляют и перемешивают в течение 1-2 минут и готовят к применению

Соотношение Смешивания

25 кг **FOX MULTISEAL® STANDART A** Компонент и **FOX MULTISEAL® STANDART B** Компонент 2 кг, Смешивается с 5-5,5 л воды

Нанесение

Приготовленная смесь **FOX MULTISEAL® STANDART** наносится в два или три слоя с помощью щетки. Направление нанесения кисти на каждый слой должно быть перпендикулярно друг другу. Время ожидания между слоями варьируется в зависимости от условий окружающей среды. **FOX MULTISEAL® FS488** следует использовать для нанесения на углы неагрессивной сетки или ленты для снятия фаски **FOX TRITABLE120**

Очистка Инструментов

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

Расход

Грунтовка: 1,30 кг/м²
1 слой: 1,20 кг/м²
2 слой: 1,20 кг/м²



Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При применении **FOX MULTISEAL® STANDART** 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® STANDART**, применяемый при +23°C, приобретает механическую прочность через 2 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 т.д.

Упаковка

27 кг набор

A Компонент: 25 кг усиленный полиэтиленовой крафт-упаковкой мешок

B Компонент: 2 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® STANDART** 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



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