

INNO- SEAL

FOX MULTISEAL® 1K FS365

Однокомпонентный, Усиленный Полимером, Гидроизоляционный Материал на Цементной Основе

Ознакомление

FOX MULTISEAL® 1K FS365 - однокомпонентный гидроизоляционный материал на цементной основе, армированный полимером, предназначенный для нанесения на все виды железобетонных и цементных штукатурных поверхностей

Общественный Позиционный Номер: 04.477/2

Область применения

- В интерьере - наружные пространства, вертикальные и горизонтальные аппликации со стороны воды,
- Базовая изоляция для штор,
- На подпорных стенках,
- Ванная комната, балкон и т.д., во всех влажных помещениях,
- На небольших террасах,
- В небольших бассейнах и декоративных бассейнах,
- В настенных и напольных покрытиях холодильных камер,
- В изоляции клумбы,
- Конкретная карбонизация воды и льда в защите от солей,
- Используется в резервуарах для воды и баланса.

Преимущества

- Легко готовить и применять.
- Может наноситься кистью, шпателем или распылителем.
- Долгий срок службы.
- Не дает усадки, трещины.
- Благодаря своим высоким адгезионным характеристикам образует водостойкий слой под стяжкой и керамикой.
- Создает бесшовное, без стыковочное, водостойкое покрытие.
- Устойчив к химическим веществам и солевым растворам в почве.
- Паропроницаемый.

Технические Особенности

Материальная Основа	Специальный цемент, минеральные наполнители, полимер	
Плотность	2,03 кг/л	
Цвет	Серый	
Прочность Сцепления	1,0 Н/мм ²	
Прочность к Давлению Воды	0,50 Бар (Позитив)	
Время Созревания	3-5 минут	
Температура Применимой Поверхности	+5°C / +25°C	
Рабочая Температура	-20°C / +80°C	
Длительность Использования Свежей Смеси	2 часа	
Открытое Использование	Механическая Устойчивость	2 дня
	Водонепроницаемость	7 дней
Покрытие Поверхности	Штукатурка и Керамика	3 дней



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 масла, смазки, ржавчины, парафина, краски, остатков битума, которые будут препятствовать прилипанию к поверхности, и все незакрепленные детали должны быть очищены. Железные и деревянные клинья на поверхности должны быть удалены, и, если таковые имеются, активные утечки воды должны быть устранены с помощью **FOX PLUG FC340**, с зазорами, неровными поверхностями и угловыми кромками не менее 4 см в радиусе с помощью ремонтного раствора **FOX MORTAR FC188 T**. Поверхность должна быть увлажнена водой перед нанесением, но скопление воды не допускается. Если материал покрытия теряет воду и приобретает матовый вид во время нанесения, следует понимать, что поверхность недостаточно смачивается или быстро сохнет. В таких случаях, когда погода жаркая или материалы подвержены воздействию ветра, 10% воды компонента **FOX MULTISEAL® 1K FS365** добавляется в смешанный материал только для первого слоя.



Смешивание

Соответствующее количество воды помещается в чистую чашу для смешивания с помощью весов. Медленно добавляя **FOX MULTISEAL® 1K FS365**, его смешивают при помощи электрического миксера 400-600 об/мин и подходящего наконечника для смешивания. Смесь перемешивают в течение примерно 3-5 минут до полной гомогенности и оставляют на 3-5 минут. Затем снова перемешивают в течение 1 минуты и готовят к применению

Соотношение Смешивания

4,60 л воды следует добавить в мешок 20 кг, чтобы получить щеточную консистенцию.

3,80 л воды следует добавить в мешок 20 кг для получения консистенции шпателя

Нанесение

Приготовленную смесь **FOX MULTISEAL® 1K FS365** наносят в два или три слоя с помощью изолирующей щетки. Направление нанесения кисти на каждый слой должно быть перпендикулярно друг другу. Время ожидания между слоями варьируется в зависимости от условий окружающей среды

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, использованные после нанесения, следует немедленно промыть водой

Расход

1 слой: 1,50 кг/м²

2 слой: 1,30 кг/м²

3 слой: 1,20 кг/м²

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При применении **FOX MULTISEAL® 1K FS365**, если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +25°C, следует ожидать подходящих температур. Не следует применять в очень жаркую, дождливую или ветреную погоду. **FOX MULTISEAL® 1K FS365**, нанесенный при +23°C, приобретает механическую прочность через 3 дня, становится водонепроницаемым через 7 дней и достигает своей окончательной прочности через 28 дней
- При наружных применениях 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. При низких температурах реакция замедляется, что увеличивает СПОК службы (жизнеспособность) и время работы. Высокие температуры ускоряют реакцию, и время, указанное выше, соответственно сокращается
- Чтобы материал полностью отвердел, температура окружающей среды и грунта не должна быть ниже минимально допустимого значения
- На практике толщина мокрой пленки не должна превышать 2 мм в одном слое. В местах - движения должны быть покрыты присадкой **FOX BINDER FM125**. **FOX MULTISEAL® FS478** следует использовать для бассейнов, вибрирующих полов и поверхностей, которые могут отклоняться
- Рекомендуется использовать керамические клеи серии **INNO-FIX** для покрытия керамических, мраморных и др. изделий

Упаковка

20 кг крафт-мешок усиленный полиэтиленом

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. 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 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



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