

INNO- SEAL

FOX ULTRASEAL® RAPID

Цементная и Полимерная Дисперсия, Двухкомпонентный, Быстрое Схватывание, Полностью Эластичный Гидроизоляционный Материал

Ознакомление

FOX ULTRASEAL® RAPID - двухкомпонентный, быстросхватывающийся, полностью эластичный гидроизоляционный материал на основе цемента и полимеров, предназначенный для нанесения на все виды железобетонных и цементных штукатурных поверхностей

Область Применения

- С положительной стороны воды, поступающей по вертикали и горизонтали, внутри и снаружи,
- В резервуарах для воды и баланса,
- В олимпийских плавательных бассейнах и термальных бассейнах,
- В настенных и напольных покрытиях холодильных камер,
- Ванная комната, балкон, кухня и т.д., во всех влажных помещениях,
- Фундамент, шторы и подпорные стены на террасах,
- В изоляции клумбы,
- Используется в резервуарах для питьевой воды.

Преимущества

- Через 90 минут имеется возможность нанесения 2 слоя покрытия, и, через 4 часа, имеется возможность пеше хождения по поверхности.
- Полностью эластичный и водонепроницаемый.
- Легко готовить и применять.
- Может наноситься кистью или распылителем.
- Обладает отличной адгезией и возможностью преодоления трещин.
- Образует водостойкий слой под стяжкой и керамикой.
- Создает бесшовное, без стыковочное, постоянное, водостойкое покрытие.
- Устойчив к химическим веществам и солевым растворам в почве.
- Паропроницаемый.
- Имеет высокую прочность.
- Может использоваться в зонах движения и вибрации.
- Устойчив к эффектам заморозания-оттаивания.

Технические Особенности

Материальная Основа	A Компонент	Специальный цемент, минеральные наполнители, полимер
	B Компонент	Жидкая полимерная дисперсия
Плотность		1,20 кг/л
Цвет		Светлый кофе
Прочность Сцепления		1,0 Н/мм ²
Прочность на Давление Воды		4,2 Бар (Позитив)
Температура Применяемой Поверхности		+5°C / +25°C
Рабочая Температура		-20°C / +80°C
Длительность Использования Смеси		40 минут
Пешехождение		4 часа
Водонепроницаемость		3 дня
Покрытие Поверхности	Штукатурка и Керамика	4 часа



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. При утечке активной воды, железные и деревянные клинья на поверхности удаляются, и блокируются 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. Если перед нанесением поверхность сухая, ее следует увлажнить. При условии, если, во время нанесения, материал покрытия сразу теряет воду и матовую видимость, в таком случае следует понимать, что поверхность недостаточно увлажнена или быстро высыхает. При горячей температуре воздуха, или если материалы остаются на ветру, можно добавить 10% А Компонента **FOX ULTRASEAL® RAPID** в смешанный материал для первого слоя

Смешивание

Компонент В **FOX ULTRASEAL® RAPID** выливается в чистую емкость для смешивания. При медленном добавлении А Компонента **FOX ULTRASEAL® RAPID** его смешивают электрическим миксером со скоростью 400-600 об/мин и подходящим наконечником для смешивания. Смесь перемешивают в течение 3-5 минут до полной однородности и оставляют на 2 минуты. Затем снова перемешивают в течение 1 минуты и готовят к применению

Соотношение Смешивания

10 кг **FOX ULTRASEAL® RAPID** А Компонент смешивается с 10 кг **FOX ULTRASEAL® RAPID** В Компонента

Нанесение

Приготовленную смесь **FOX ULTRASEAL® RAPID** наносят в два или три слоя с помощью изолирующей щетки. Направление нанесения кисти на каждый слой должно быть перпендикулярно друг другу. Подождите не менее 90 минут между слоями. Этот период ожидания может варьироваться в зависимости от условий окружающей среды

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует промыть водой. **FOX ULTRASEAL® RAPID** можно удалить механически только с поверхности после отверждения

Расход

Для грунтовки: 1,00 кг/м²

1 слой: 1,50 кг/м²

2 слой: 1,50 кг/м²

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- Распределение может осуществляться независимо от погодных условий
- При применении **FOX ULTRASEAL® RAPID**, если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +25°C, следует ожидать подходящих температур. Применение не должно быть сделано в очень жаркую, дождливую или ветреную погоду. **FOX ULTRASEAL® RAPID**, нанесенный при +23°C, открывается для движения пешеходов через 4 часа или может быть покрыт другим материалом. Становится водонепроницаемым через 3 дня
- 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 срок службы (жизнеспособность) и время работы. Высокие температуры ускоряют реакцию, и время, указанное выше, соответственно сокращается
- Для завершения отверждения материала температура окружающей среды и грунта не должна быть ниже минимально допустимого значения
- При нанесении толщина мокрой пленки не должна превышать 1,30 мм в один слой
- Места для прогулок должны быть покрыты присадкой **FOX BINDER FM125**
- Рекомендуется использовать керамические клеи серии **INNO-FIX** для покрытия керамических, мраморных и др. изделий



Упаковка

20 кг набор

A Компонент: 10 кг пластиковое ведро

B Компонент: 10 кг пластиковое ведро

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 ULTRASEAL® RAPID** 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 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

