

INNO-FLOOR

FOX PURATHANE® SF ADHESIVE

Двухкомпонентный, на Полиуретановой Основе, без Растворителей, Клей

Ознакомление

FOX PURATHANE® SF ADHESIVE - двухкомпонентная, на полиуретановой основе, специально разработанная для спортивных полов, без растворителей, резиновый клей

Область Применения

- Крытые и открытые помещения,
- Для склеивания каучука SBR, резинового листа EPDM, ковра из искусственной травы и листов из искусственного гранита,
- Склеивание ковров на основе латекса, полиуретана и резины,
- Для приклеивания резиновых напольных покрытий к бетону, металлу и асфальту,
- Для склеивания сборных легких стен используются полиуретан, деревянные доски, пробка и металлическая фольга,
- Используется для приклеивания панелей из пробки или SBR, что обеспечивает, плитку и звукоизоляцию на полах, таких как ванные комнаты, кухни.

Преимущества

- Может использоваться в помещении и на улице.
- Без растворителей.
- Обеспечивает гибкую адгезию.
- Легко наносится зубчатым шпателем.
- Быстро затвердевает, поверхности становятся пригодными для пешеходного движения за короткое время.
- Ударопрочный.

Технические Особенности

Цвет	Светло-кофейный
Плотность	1,40 кг/л
Прочность Сцепления	Бетон >1,7 Н/мм ²
Рабочая Продолжительность	40 минут
Рабочая Теплота	+10°C / +30°C
Полное Отвердевание	7 дней



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

Качество Поверхности

Обрабатываемые бетонные поверхности должны быть прочными и иметь достаточную прочность на сжатие (не менее 25 Н/мм²). Прочность на растяжение должна составлять не менее 1,5 Н/мм², температура пола должна составлять минимум +8°C, влажность максимум 4%. Кроме того, следует обеспечить, чтобы точка росы пола была выше +3°C. Поверхность должна быть свободна от посторонних веществ, чистая, сухая и всевозможные загрязнения, масла, смазки, покрытия и материалы для поверхностного отверждения и т. д., должны быть удалены

Процедура Нанесения

Подготовка Поверхности

Применяемые бетонные основания следует готовить с использованием абразивного оборудования (дробеструйная обработка, фрезерование, алмазное шлифование и т.д.) для удаления цементного раствора и получения открытой пористой поверхности. Слабые бетонные части должны быть удалены с поверхности, небольшие зазоры и отверстия должны быть полностью открыты. Пыль должна быть удалена с помощью промышленного пылесоса. Ремонт поверхности, заполнение зазоров и выравнивание следует выполнять с помощью выравнивающей стяжки серии **FOX SSL®**



Условия Применения

- Поверхностная влажность должна быть ниже 4%.
- Метод испытания: CM - метод измерения или сушки в печи.
- Согласно ASTM, не должно быть повышения влажности (Полиэтиленовый чехол тест).
- Относительная влажность воздуха должна быть не более 80%.
- Обратите внимание на показатели росы и конденсации!
- Конденсация росы и конденсация водяного пара на необработанных или только что покрытых полах повредят покрытие. Чтобы избежать этого, температура пола должна быть выше +3°C минимум.

Рекомендации по Применению

Температура поверхности:	Минимум +10°C - Максимум +30°C
Температура окружающей среды:	Минимум +10°C - Максимум +30°C
Температура материала:	Минимум +10°C - Максимум +30°C

Смешивание

Обратите внимание, что температура продукта перед смешиванием составляет от +10°C до +30°C. Компонент **FOX PURATHANE® SF ADHESIVE** содержит пигмент и наполнитель. Тщательно перемешайте продукт А Компонента с помощью электрической мешалки и соответствующего наконечника для смешивания, пока не убедитесь, что на края контейнера не осталось продукта. Полностью добавьте В Компонент в продукт А Компонента и перемешивайте не менее 3- 4 минут до получения однородной смеси. Избегайте чрезмерного смешивания, чтобы минимизировать захват воздуха.

Инструменты для перемешивания: электрическая мешалка (300 - 400 об/мин) и наконечник для смешивания эпоксидной/полиуретановой смолы

Нанесение

FOX PURATHANE® SF ADHESIVE следует наносить на пол с помощью подходящей зубчатой расчески. Через 15-20 минут после нанесения покрытие можно приклеить к полу. Применение постоянного или подвижного давления на склеиваемых поверхностях важно для эффективности клея. При приложении давления все поверхности, которые будут прилипать, будут соприкасаться с клеем и равномерно переноситься на поверхности

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, должны быть очищены растворителем или полиуретановым растворителем. **FOX PURATHANE® SF ADHESIVE** можно удалить только механическим способом после отверждения

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- Бетонные поверхности с эпоксидным/полиуретановым покрытием следует наносить не менее чем за 3 недели до начала работы, образуя пароизоляционный слой на первых этажах и на крышах зданий, стенах, дверях, окнах и т.д. Температура окружающей среды и поверхности должна составлять не менее +10°C при +30°C
- Используемые материалы должны быть доставлены в зону применения за 1-2 дня и должны соответствовать условиям окружающей сред
- В холодных погодных условиях следует обеспечить повышение температуры окружающей среды и грунта, а упаковки должны быть готовы при температуре +20–25°C, чтобы повысить обрабатываемость продуктов
- Дождь, пыль, ветер, животные и насекомые не должны попадать в здание, пока покрытие свежее
- В системах на основе смолы сама прочность и время отверждения зависят от температуры окружающей среды, температуры пола и влажности воздуха. Отверждение замедляется при низких температурах, что увеличивает прочность, время перекрытия и время работы. При высоких температурах отверждение ускоряется, что сокращает жизнеспособность, время нанесения покрытия и время работы. Для полного отверждения продукта температура окружающей среды и грунта не должна быть ниже заданных минимальных температурных уровней. После завершения нанесения покрытие должно быть защищено от прямого контакта с водой в течение не менее 24 часов. В случае контакта с водой на покрытии произойдет размягчение и образование пузырей, в результате чего покрытие потеряет свои свойства. Поэтому покрытие должно быть полностью удалено и повторно нанесено
- Расходы даны для идеальных условий, где температура окружающей среды и поверхности принимаются за 20°C. Фактическое потребление может варьироваться в зависимости от структуры поверхности и температуры окружающей среды. Следует помнить, что потребление увеличится в случае поврежденных поверхностей и холодных погодных условий
- Смешивание должно выполняться с помощью электрической мешалки со скоростью 300-400 об/мин и указанного наконечника для смешивания эпоксидной/полиуретановой смолы. При отсутствии указанного наконечника для смешивания воздух будет вовлекаться в продукт, что приведет к образованию пузырьков воздуха на покрытии после нанесения



Расход

750 – 850 г/м²

Упаковка

10 кг набор

A Компонент: 9,00 кг пластиковое ведро

B Компонент: 1,00 кг пластиковая бутылка

Срок и Условия Хранения

В теплом помещении, без попадания прямых солнечных лучей, при приемлемом температурном режиме от +5°C до +30°C, в течении 6 месяцев от начала даты хранения указанной на упаковке

Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур. При кратковременном хранении, максимум 2 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. Этот каталог делает недействительной информацию в предыдущем каталоге. 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

