

INNO-PAINT

FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured

Силикон, Акриловая Сополимерная Эмульсия, Самоочищающийся, Фотокаталитический, Дышащий, Устойчивый к УФ-Излучению, Матовая Эластичная Текстурированная Краска для Наружных Работ

Ознакомление

FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured - силиконовый, акриловый сополимер на основе эмульсии, самоочищающийся, фотокаталитический, воздухопроницаемый, устойчивый к ультрафиолетовому излучению, матовый, эластичный верхний слой, краска для наружного покрытия. Благодаря своей фотокаталитической функции органические загрязнители, которые прикрепляются к поверхности, разрушаются солнечным светом, а их безвредные соединения превращаются в соли CO₂, воды, нитрата и сульфата. Эти соли, образовавшиеся на поверхности, очищаются ветром и дождевой водой

Соответствует Стандарту TS 7847

Область Применения

- На открытом воздухе, вертикальные аппликации,
- Здания, фабрики и гостиницы,
- В качестве верхнего покрытия в системах тепловой изоляции,
- Используется в качестве декоративно-защитного покрытия на старых окрашенных поверхностях бетона, штукатурки, железобетона, ДСП, газобетона, кирпича и т.д.

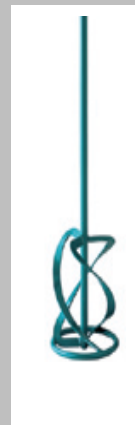
Преимущества

- Защищает структуру от карбонизации и разрушения различных солей.
- Благодаря специальной формуле устойчив к плесени, мху и грибкам.
- Благодаря своей силиконовой структуре он обладает максимальной водостойкостью и дышащими свойствами.
- Благодаря силиконовой структуре его водопроницаемость очень низкая.
- Устойчив к суровым погодным условиям и имеет длительный срок службы.
- Обладает высокой адгезией и эластичностью благодаря новым связующим.
- Обеспечивает исключительную защиту от вредного воздействия существующих ультрафиолетовых лучей на солнце.
- Имеет грязеотталкивающую функцию.
- Легко наносится и обладает отличной закрывающей способностью.
- Эластичный, приобретает 98% идеальной эластичности за 24 часа.
- Устойчив к эффекту замораживанию-оттаиванию.
- Обладает высокой прочностью.
- Паропроницаемый и позволяет поверхности высохнуть легко при нанесении.
- Не содержит растворителя.
- **FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured** Создает зернистую узорчатую декоративную поверхность.



Технические Особенности

Материальная Основа	Модифицированный силиконом акриловый сополимер
Плотность	1,20-1,30 кг/л
Цвет	Обратитесь к диаграмме цвета экстерьера Decodur G3(Матовый) [EN ISO 2813]
Яркость	E2[EN ISO 2808]
Толщина Сухой Пленки	S1(Тонкий) [EN ISO 787-7]
Величина Единицы	V1(Высокий) [EN ISO 7783-2]
Водо-паропроницаемость	W3(Низкий) [EN 1062-3]
Скорость Передачи Воды	A0 (Никаких значений не требуется) [EN 1062-7]
Сила Покрытия Трещины	C0 [EN 1062-6]
Пропускаемость CO ₂	52,50 %
Соотношение Твердых Веществ	1 Н/мм ²
Прочность на Растяжение	45 месяцев 2 Н/мм ²
Переработка	7 дней 60%
	45 месяцев 68%
Удлинение, Макс. Раздувание	7 дней 160%
	45 месяцев 145%
Разрывное Удлинение	7 дней 360%
	45 месяцев 155%
Температура Применяемой Поверхности	+10°C /+25°C
Пропускаемость Водного Пара	mH ₂ O DIN53 122 480
	SdH ₂ O 200µm DFT 0,10 м эквивалентно воздушному слою
Пропускаемость CO ₂	533.000
SdCO ₂ 200µm DFT	0,107 м эквивалентно воздушному слою
Рабочая Температура	-20°C /+120°C



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

Процедура Нанесения

Подготовка Поверхности

Следует позаботиться о том, чтобы поверхность нанесения была твердой, сухой, несущей, свободной от пыли и чистой. На поверхности не должно быть рыхлых частиц, а также следует удалить остатки масла, жира, ржавчины и парафина, которые могут ослабить сцепление. На неровные поверхности следует наносить **FOX SILK MORTAR FC125**. Новые оштукатуренные (абсолютно не известковые, должны быть изготовлены с **FOX MIXPLUS FM201** или **FOX BINDER FM125**), железобетонные поверхности должны завершить 28-дневный период отверждения

Смешивание

FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured перед использованием следует перемешать электрическим миксером со скоростью 400 - 600 об/мин

Распределение

FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured можно добавить 10% воды. При высококачественных работах, выполняемых с использованием красок для наружных работ, следует обратить внимание на разбавление продуктов в той же пропорции и во избежание различий в тонах

Нанесение

Грунтование

Перед нанесением **FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured**, **FOX THERM-ALL COATPRIM FT110** следует нанести на поверхность в два слоя с помощью валика

Покрытие

FOX THERM-ALL COATPRIM FT110 наносится, по крайней мере, через 24 часа, **FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured** разбавляется 10% воды и наносится в 2 слоя с помощью подходящего валика или распылителя. Необходима кисть, рекомендуется, для покраски углов и краев. В зависимости от погодных условий, процесс завершается нанесением 2 слоев тем же способом не позднее, чем через 6 часов. Не следует применять в дождливую погоду



Длительность Высыхания

Время высыхания: циркуляция воздуха напрямую зависит от температуры, толщины пленки и количества нанесенных слоев.

Цифры, приведенные в таблице, приведены в соответствии со следующими условиями:

1. Предоставленная информация предоставляется в соответствии с процессом перекраски с использованием того же типа краски,
2. В многослойных применениях время высыхания зависит от количества и общей толщины предыдущих полов,
3. Поверхность должна быть сухой и свободной от любых загрязнений перед нанесением следующего слоя.

Относительная влажность (ОВ)	50%	50%	50%
Температура Поверхности	10°C	23°C	40°C
Высыхание Поверхности	12 часов	6 часов	2 часа
Твердое Высыхание	16 часов	8 часов	4 часа
Нанесение Поверхностного Слоя	12 часов	6 часов	2 часа

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует промыть водой. **FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured** может быть удален с поверхности механическим способом только после того, как он затвердеет

Расход

Минимальная толщина, необходимая для создания карбонизирующего защитного покрытия: 200 - 300 мкм (толщина покрытия должна быть достигнута в два слоя). Расход прямо пропорционален гладкости поверхности и наносится как 0,8-1,25 кг/м² в 2 слоя

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- Температура поверхности должна быть от +10°C до +30°C и, по крайней мере, на 3°C выше точки росы
- Применяемый материал должен быть защищен от дождя или мороза в течение первых 24 часов
 - **FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured**, если требуется, можно наносить на твердые и старые окрашенные поверхности. В таких случаях адгезия существующей краски должна быть проверена
 - **FOX DECODUR SILICONE FB960 Textured** следует наносить в условиях, когда температура окружающей среды и поверхности не опускается ниже +10°C в течение 24 часов
- Следует обратить внимание на время высыхания между слоями

Упаковка

20 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. Вскрытые упаковки должны быть плотно закрыты и храниться в соответствующих 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 поддона должны быть размещены друг над другом, и отгрузка должна осуществляться с использованием системы «первым пришел - первым вышел». При длительном хранении поддоны не следует размещать друг над другом

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. 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

