

INNO-CARE

FOX PL-CURE FR811

Материал для Отверждения Бетона на Основе Синтетических Смол

Ознакомление

FOX PL-CURE FR811 - отверждающий материал на основе синтетической смолы, который наносится на вновь залитый бетон и стяжку с формирующимся слоем пленки, обеспечивая оптимальное повышение прочности, удерживая воду в бетоне, предотвращая быстрое высыхание и уменьшая усадку

С 309 Тип 1 Класс В, AASHTO M-148ATM С 944 Износостойкость

Область Применения

- Во всех видах площадочных бетонов,
- На поверхности, где наносится отвердитель,
- Бетонные покрытия и дорожные покрытия,
- В бетонных трубах и каналах,
- На поверхности, на которые планируется нанести покрытие (штукатурка, стяжка, краска, керамическое и эпоксидное покрытие),
- Во всех видах железобетонных строительных элементов,
- Используется в стяжках

Преимущества

- Готов к использованию.
- Применяется для всех типов бетонных поверхностей.
- Уменьшает трещины (усадки), вызванные быстрой потерей воды на поверхности.
- Обеспечивает более твердую и непыльную поверхность.
- При переработке в свежий бетон не оставляет слоев; не отслаивается от поверхности и не пылится
- Прекрасно совместим с покрытиями на основе цемента, эпоксидной смолы и полиуретана.
- Обеспечивает более эффективное отверждение по сравнению с отверждениями на основе парафина, прост в применении и снижает трудозатраты.
- Более практичный метод, чем орошение.
- Используется, когда полив невозможен.

Технические Особенности

Материальная Основа		Жидкость на основе стирольной смолы
Плотность		0,82 кг/л
Цвет		Прозрачный
Вид Высохшей Пленки		Прозрачный, гладкий
Точка Яркости		+88°C
Удержание Воды	ASTM C 156	Проходящий
Длительность Высыхания	ASTM C 309	45 минут

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

Нанесение

FOX PL-CURE FR811 следует наносить распылением или валиком на вновь залитый бетон и равномерно распределять его. **FOX PL-CURE FR811** применяется для калиброванных поверхностей полевых, дорожных и напольных бетонов, а также для формованных бетонов, которые потеряли свою яркость после удаления форм

Расход

Средний расход **FOX PL-CURE FR811** составляет 0,16 л/м². Второй слой можно наносить в течение 6 часов после нанесения первого слоя, чтобы обеспечить эффективное отверждение на открытом воздухе и в условиях ветра. Расход уменьшается на внутренних поверхностях в тени



Вопросы Подлежащие Рассмотрению

Рекомендуется наносить **FOX PL-CURE FR811** распылением на бетонную поверхность для получения однородной структуры. Хотя время воздействия наносимого **FOX PL-CURE FR811** варьируется в зависимости от толщины пленки, погодных условий, степени воздействия ультрафиолетовых лучей и состояния бетонной поверхности, оно эффективно в течение времени, необходимого для того, чтобы вода оставалась в структуре. **FOX PL-CURE FR811** содержит растворитель. Опасно приближаться к месту хранения и применения с огнем. Места хранения и применения должны быть вентилируемыми. Образование прудов не должно быть разрешено путем равномерного распределения материала. Нанесение **FOX PL-CURE FR811** с помощью валика тонким слоем предотвращает вспенивание. Если случайно нанесен толстый слой, образуется пена, через некоторое время пена исчезнет, а поверхность необходимо исправить валиком. В неоднородных применениях цветовые различия могут быть видны на поверхности, эти различия исчезнут через несколько дней после нанесения

Упаковка

20 кг пластиковый бидон
165 кг бочка

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. Открытые упаковки можно использовать в течение всего срока годности, снова закрывая крышки

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. 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

