

INNO-FEES

FOX BETON RP25

Готовый Сухой Раствор Бетона /Стяжки

Ознакомление

FOX BETON RP25 - это готовый к употреблению сухой бетонный /стяжной раствор на цементной основе с полимерными добавками, армированный фиброй, бетон прочности C25.

Область Применения

- Внутри и снаружи помещения
- Исправление дефектов поверхности и устранение перепадов уровней,
- Там, где желательна гладкая, полированная отделка,
- В дверных и оконных перемычках, балках,
- Используется в напольных покрытиях и в прочих областях

Преимущества

- Легкое нанесение
- Экономит время и труд,
- Благодаря содержащимся в нем добавкам предотвращает образование трещин.
- Благодаря однородной смеси, обеспечивает одинаковую и высокую прочность в любой точке применения.
- Поскольку это готовая смесь, потери материала минимальны.

Технические Особенности

Материальная Основа	Цементного основания, армированный полимером и волокном
Плотность свежего Раствора	2,00 кг/м ³
Цвет	Серый
Прочность на Сжатие	≥25 Н/мм ²
Предел Прочности при Изгибе	≥6 Н/мм ²
Размер Зерна	0-4 мм
Реакция на Огонь	A1fl
Толщина Нанесения	10 мм-100 мм

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

Процедура Нанесения

Подготовка Поверхности

Поверхности, подлежащие оштукатуриванию, должны быть очищены от плесневого масла, рыхлых частиц, пыли. Слабые части бетона следует удалить с поверхности, небольшие щели и отверстия сделать полностью открытыми. Образовавшуюся пыль следует убрать с помощью промышленного пылесоса. При укладке на бетон и существующую стяжку важно загрунтовать поверхность специально подготовленной грунтовкой **FOX BINDER FM125** для повышения адгезии.

Грунтование

Для увеличения адгезии, при нанесении **FOX BETON RP20/25**, поверхность следует загрунтовать методом влажного мокрого нанесения. Грунтовочная смесь готовится путем смешивания 2 единиц воды к 1 единице цемента и 1 единице **FOX BINDER FM125**. Смесь, доведенная до консистенции, которую можно наносить кистью, равномерно распределяется с расходом 0,35 кг/м² на влажный пол, который был предварительно очищен за 12 часов. **FOX BETON RP25** следует нанести на грунтовку до высыхания.

Пропорции Смешивания

Для консистенции раствора: для 1 кг **FOX BETON RP25** необходимо использовать приблизительно 85-90 мл воды.

Для 25 кг/мешок **FOX BETON RP25** необходимо использовать приблизительно 2,125-2,25 л воды.

Для консистенции сухой стяжки: для 1 кг **FOX BETON RP25** необходимо использовать приблизительно 70-80 мл воды.

Для 25 кг/мешок **FOX BETON RP25** необходимо использовать приблизительно 1,75-2,0 л воды.



Нанесение

Выравнивание Поверхности, Стяжки

FOX BETON RP25 следует перемешивать бетономешалкой или ручным миксером в течение 4-5 минут, пока он не станет однородным. Распределяется и корректируется с помощью шпателя или другого необходимого ручного инструмента. Следует избегать преждевременного высыхания раствора. Раствор должен высохнуть в естественных условиях. Существует риск растрескивания и не достижения желаемых условий прочности раствора, который сушат путем создания проветривания или принудительного высыхания под воздействием внешних факторов. В зависимости от погодных условий, изделие можно полировать на поверхности с помощью полировки лотков примерно через 1,5-2 часа. Если на улице, в течение 1 недели, со дня нанесения продукта, условия окружающей среды являются слишком воздействующими, то в таком случае, его следует изолировать или увлажнить.

Расход

Для нанесения 1 см: 20 кг/м²

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При нанесении **FOX BETON RP25**, если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +25°C, следует ожидать соответствующих температур.
- Нанесенный свежий продукт следует беречь от солнечных лучей и ветра, не подвергать быстрому высыханию.
- Нельзя наносить в очень жаркую, дождливую или ветреную погоду. Материалы, которые будут использоваться в зоне нанесения, следует привезти и хранить за 1-2 дня, и необходимо убедиться, что они адаптированы к окружающим условиям.
- При нанесении в очень холодную погоду температура окружающей среды и пола должна быть увеличена с помощью обогревателей, а используемые материалы должны быть выдержаны при температуре от +20°C до +25°C и подготовлены к нанесению.
- На время работы и время реакции систем на основе цемента влияют температура окружающей среды и грунта, а также относительная влажность воздуха. Реакция замедляется при низких температурах, что продлевает жизнеспособность материала и время работы. Высокие температуры ускоряют реакцию, и время, указанное выше, соответственно сокращается.
- Для полного отверждения материала температура окружающей среды и грунта не должна опускаться ниже минимально допустимой.
- Если количество воды для смешивания, указанное в техническом документе, будет превышено, продукт потеряет прочность.

Упаковка

25 кг крафт-мешок

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. Открытую упаковку стоит использовать в течении первой 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

