

INNO-MIX FOX BINDER FM125

Универсальная Связывающая Добавка для Цементных Штукатурок и Стяжек

Ознакомление

FOX BINDER FM125 - это присадка на основе дисперсии сополимера, используемая в цементных растворах и штукатурках для повышения адгезии и водонепроницаемости
EN 934-2:2013 / Таблица 9: Химическая Добавка, Непроницаемая Для Воды

Область Применения

- В качестве вклада в ремонтные растворы,
- Как вклад приверженности в растворах, подготовленных для ремонта стяжек и штукатурок,
- В качестве добавки для повышения водонепроницаемости и адгезии внутренних и наружных штукатурок резервуаров для воды, бассейнов, очистных сооружений,
- Нанесение штукатурного препарата на шпаклевки в стяжках,
- Используется в качестве добавки в строительных растворах, подготовленных для укладки натурального камня, кирпича, плиток, в качестве подготовки поверхности перед нанесением штукатурки и керамики.

Преимущества

- Создает прочную и постоянную связь.
- Обеспечивает отличную приверженность.
- Достигается высокая устойчивость к химическим и механическим воздействиям.
- Увеличивает устойчивость к усадке штукатурки и стяжки, минимизирует растрескивание стяжки и штукатурки.
- Не содержит присадок, вызывающих коррозию.
- Увеличивает устойчивость к эффектам заморозания-оттаивания.
- Повышает работоспособность.

Технические Особенности

Материальная Основа			Дисперсия модифицированного полимера
Плотность			1,05 г/см ³
Цвет			Белый
pH			5,5 – 6
Содержание Хлора	EN 480-10		<0,1%
Содержание Щелочи	EN 480-12		<2%
Капиллярное поглощение воды	EN 480-5	7 дней	После 7 дней отверждения/Контрольная смесь
		28 дней	≤50% свидетель бетона (по массе)
Прочность на Сжатие	EN 12390-3	28 дней	После 90 дней отверждения /Контрольная смесь ≤60% свидетель бетона (по массе)
			Контрольная смесь ≥ 85 % свидетель бетон
Количество Воздуха	EN 12350-7		≤2%
Применяемая Температура			+5°C / +35°C

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

Смешивание

Подготовка раствора 10 мм и менее в ремонтных растворах

Смешивают 1 часть цемента и 3 части песка, 1 часть **FOX BINDER FM125** готовят, добавляя 2 части воды, раствор в консистенции шпателя получают путем добавления предварительно приготовленного порошка в смесь

Подготовка раствора толщиной 10 мм и более

1 часть цемента и 3 части песка смешиваются в 1 части **FOX BINDER FM125**, жидкую смесь, приготовленную добавлением 3 части воды, помещают на порошковую смесь, приготовленную ранее, и получают раствор в консистенции шпателя



В Гипсовом Растворе

При подходящем гранулировании 350 кг цемента смешивают с 1 м³ промытого речного песка. Смесь, приготовленную добавлением 120 литров воды к 5 кг **FOX BINDER FM125**, добавляется к порошковой смеси, приготовленной ранее, и приобретает плотность щеточного шпателя. Поверхности следует увлажнить за 12 часов до нанесения, а на влажную/сухую поверхность следует нанести растворную смесь **FOX BINDER FM125**

Грунтовка В Стяжках (РСС)

Используется для лучшего сцепления нового бетона на старом бетоне. Смешивают 1 часть цемента и 3 части речного песка, 1 часть **FOX BINDER FM125** добавляют к порошковой смеси, добавляя 2 части воды. Смесь, доведенная до базовой консистенции, распределяется кистью толщиной 2 мм на предварительно смоченном 12 часовом полу. Не дожидаясь высыхания грунтовки необходимо начать процесс нанесения стяжки или нового бетона.

Подготовка Стяжки

Не менее 350 кг цемента смешивается с 1 м³ промытого речного песка в соответствующей грануляции. Жидкая смесь, приготовленная путем добавления 110 л воды к 4 кг **FOX BINDER FM125**, добавляется к ранее приготовленной порошковой смеси и доводится до консистенции, подходящей для измерения.

Нанесение

Нанесение на Стяжки

Подготовленную стяжку **FOX BINDER FM125** наносят на грунтовку (РСС), нанесенную на поверхность толщиной 2 мм. Следует соблюдать осторожность, чтобы не высушить грунтовку. Сначала смеси (А) и (В) смешивают до необходимой консистенции. Подготовленный материал наносят на поверхность, которую предварительно смачивают кистью в течение 12 часов, толщиной 2 мм. Свежий бетон должен быть помещен на грунтовку до того, как он высохнет, и грунтовка не должна высохнуть. Новый слой следует наносить на высыхающий грунт

Покрытие Раствора

При соответствующей грануляции смешивают 1 м³ заполнителя, 250 кг цемента и 3 кг **FOX BINDER FM125** с соответствующим количеством воды. Готовый раствор заложен. Нижние поверхности укладываемых камней облицованы РСС, и процесс укладки завершен

Распределяющий Раствор

Смешайте 1 м³ песка, 350 кг цемента, 10 кг **FOX BINDER FM125** в соответствующей грануляции и добавляйте воду, пока она не загустеет. Наносится спринклером на поверхность, увлажненную 12 часов назад. Ожидайте высыхания. Поверхность смачивается и наносится перед штукатурными или керамическими работами

Расход

Изменяется

Упаковка

10 кг пластиковый бидон

20 кг пластиковый бидон

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

Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур. При краткосрочном хранении отгрузка должна производиться по системе «первым пришел - первым ушел». При долговременном хранении сложивать 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



1020

Sartech Yapı Malzemeleri San. Tic. Ltd. Şti.
AOSB 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı / ANTALYA

20

1020 - CPR - 040 063548

Dop No: 0052

EN 934-2:2009+A1:2012

FOX BINDER FM125

Универсальная связующая добавка для цементных штукатурок и
стяжек
График 9

Содержание Хлора/ <0,1%

Содержание Щелочи / <2%

Коррозионное поведение / EN 934-1:2008-Ек А. Включает
компоненты в 1.

Опасные Вещества / См. в паспорте по безопасности

Капиллярное Водопоглощение/

После 7 дней отверждения, 7 дней/тестовая смесь ≤50%
свидетель-бетон (по массе)

После 90 дней отверждения, 28 дней/тестовая смесь ≤60%
свидетель бетона (по массе)

Прочность на Сжатие /

Прочность на сжатие / 28 дней / тестовая смесь ≥85% свидетель-
бетон

Количество воздуха в свежем бетоне / ≤2% (по объему)



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA

Telefon: 0(242) 221 42 50

Fax: 0(242) 221 42 55

Şube : Yaytaş Mah. Organize Sanayi 7. Cadde No:21 Yenişehir/DIYARBAKIR

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com