

INNO-THERM

FOX THERM-ALL® PLAST FT385 PLUS

Комбинация Цемента и Полимера, Армированная Волокном, Эластичная, Теплоизоляционная Штукатурка

Ознакомление

FOX THERM-ALL® PLAST FT385 PLUS – цементного основания, готовый штукатурный теплоизоляционный материал с полимерными и неорганическими добавками, армированный волокном, эластичный, который можно наносить непосредственно на гипсовые плиты.

TS 13687 условия

TS EN 998-1 условия

Область Применения

- Используется в качестве поверхностной штукатурки на гипсовых наружных панелях и теплоизоляционных плитах во всех зданиях.
- Применяется для покрытия бетона, сборных железобетонных элементов, цементно-стружечных плит и старых оштукатуренных поверхностей.

Преимущества

- Обеспечивает отличную адгезию.
- Обеспечивает отличную адгезию к наружным панелям на основе гипса, разработанным для наружных стен, армированным волокнами.
- Благодаря армированию волокном предотвращает образование поверхностных трещин.
- Легко готовится и применяется.
- Продолжительное время работы.
- Создает поверхность, готовую к нанесению краски или минеральной штукатурки.
- Устойчив к циклам замораживания - оттаивания.

Технические Особенности

| | | |
|--|---|---|
| Материальная Основа | Минеральные наполнители, Синтетические добавки и особенные полимеры | |
| Плотность | | 1,80±0,05 кг/л |
| Цвет | | Серый |
| Прочность на Сжатие | EN 1015-11 | 17,9 Н/мм ² (CS IV) |
| Предел Прочности При Изгибе | EN 1015-11 | 4,6 Н/мм ² |
| Сила Адгезии К Теплоизоляционной Плите | EN 13494 | ≥0,08 Н/мм ² |
| Прочность На Связывание | EN 1015-12 | >2,2 Н/мм ² |
| Капиллярное Водопоглощение | EN 1015-18 | ≤0,20 кг/м ² .Dk ^{0,5} (W2) |
| Верхний Предел Влажности | | 11.91 μ |
| Теплопроводность | EN 1745 | 0,45 W/мк |
| Реакция на Огонь | EN 13501-1 | A1 |
| Применяемая Толщина | | Мин. 3 мм - Макс. 5 мм |
| Температура Рабочей Поверхности | | +5°C / +30°C |
| Длительность Полного Высыхания | +20°C | 28 дней |
| Длительность Использования | | 90 минут |

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



Процедура Нанесения

Подготовка Поверхности

Поверхность укладываемой теплоизоляционной плиты должна быть непыльной и чистой. Кроме того, должен быть завершен процесс механической фиксации.

Смешивание

Соответствующее количество воды, указанное на упаковке, наливается в чистую миску для смешивания. В то время как **FOX THERM-ALL® PLAST FT385 PLUS** медленно добавляется в воду, он перемешивается с помощью электрического миксера со скоростью 400-600 об/мин в течение примерно 3-4 минут до тех пор, пока не станет однородным. Следует следить за тем, чтобы в смеси не было комков. После того, как материал выдержан в течение 3 минут, он снова перемешивается в течение 1 минуты и готов к нанесению.



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 : Yayıtaş Mah. Organize Sanayi 7. Cadde No:21 Yenişehir/DIYARBAKIR
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

Соотношение Смешивания

Приблизительно 6,00 ± 0,25 л воды следует использовать на 25 кг 1 мешок **FOX THERM-ALL® PLAST FT385 PLUS**.

Приблизительно 240 ± 10 мл воды следует использовать на 1 кг **FOX THERM-ALL® PLAST FT385 PLUS**.

Нанесение

Проверяется гладкость и прочность поверхности нанесения. Наносится вместе с щелочостойкой шовной лентой на стыки гипсокартонных плит. Поверхность можно оштукатурить минимум через 1 день после завершения стыковки. После нанесения одного слоя штукатурки на теплоизоляционные плиты и гипсовые плиты гипсовая сетка аккуратно заделывается в этот 1 слой штукатурки. После высыхания 1 слоя наносится 2 слой штукатурки и процесс оштукатуривания завершается. Толщина нанесения может составлять 3-5 мм в зависимости от предпочтений. Если он будет оставаться без покраски таким образом более 3 недель, следует немедленно нанести **FOX THERM-ALL® COATPRIM FT110** на грунтовочный слой. Процесс грунтования гарантирует, что штукатурка останется в течение длительного времени без трещин, и будет произведена здоровая подготовка под краску

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует промыть водой. **FOX THERM-ALL® PLAST FT385 PLUS** можно снимать с поверхности только после отверждения

Расход

3,5-5,0 кг/м²

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- Если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +30°C при применении **FOX THERM-ALL® PLAST FT385 PLUS**, следует ожидать подходящих температур
- Наружные применения должны быть защищены от солнца, дождя, ветра и мороза в течение первых 24 часов
- Рабочее время и время реакции в ремонтных растворах на основе цемента зависят от температуры воздуха, влажности и температуры грунта
- Высокие температуры ускоряют гидратацию и соответственно сокращают время работы. Низкие температуры замедляют гидратацию, что увеличивает время работы. Для отверждения материала - температура грунта и температура окружающей среды, на которые должны быть нанесены материалы, не должны опускаться ниже минимально допустимой температуры

Упаковка

25 кг полиэтиленовый 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 12 месяцев от начала даты хранения указанной на упаковке. Открытую упаковку стоит употребить в течении 1 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 славивать 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

