

# INNO-THERM FOX THERM-ALL® PRO FT387

## Штукатурный Материал для Фасадных Панелей

### Ознакомление

**FOX THERM-ALL® PRO FT387** — это эластичный готовый штукатурный материал общего назначения на основе цемента, полимеров и неорганических добавок, армированный волокнами, который можно наносить непосредственно на плиты, разработанные специально для наружных фасадов.

**EN 998-1:2016/GP, CSIV, W<sub>c</sub>1, A1.**

### Область Применения

- Используется в качестве поверхностной штукатурки на наружных панелях и теплоизоляционных панелях во всех зданиях.
- Применяется для покрытия бетона, сборных железобетонных элементов, цемента-содержащих ДСП и старых оштукатуренных поверхностей.

### Преимущества

- Обеспечивает отличную адгезию.
- Обеспечивает идеальное прилегание к наружным панелям, армированным волокном, разработанным для наружных фасадов.
- Имеет гибкую структуру.
- Благодаря армированию волокном предотвращает образование поверхностных трещин.
- Легко подготавливать и применять.
- Длительное время работы.
- Создает поверхность, готовую к нанесению краски или минеральной штукатурки.
- Устойчив к циклу замораживания-оттаивания.

### Технические Особенности

Материальная Основа		Минеральные наполнители, синтетические добавки и специальные полимеры
Плотность		1,80±0,05 кг/л
Цвет		Серый
Прочность на Сжатие	EN 1015-11	≥6 Н/мм <sup>2</sup> (CSIV)
Прочность адгезии к теплоизоляционной плите	EN 13494	≥0,08 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность связи	EN 1015-12	≥0,5 Н/мм <sup>2</sup> (FP:B)
Капиллярное водопоглощение	EN 1015-18	≤0,4 кг/м <sup>2</sup> .мин <sup>0,5</sup> (W <sub>c</sub> 1)
Проницаемость водяного пара	EN 1015-19	≤20 μ
Теплопроводность	EN 1745	≤0,45 w/mk
Реакция на огонь	EN 13501-1	A1
Толщина нанесения		Мин. 3мм - Мах. 5мм
Применение Температура грунта		+5°C / +30°C
Содержание воздуха	EN 1015-7	5,5%
Время коррекции	EN 1015-9	15-20 минут
Полное время отверждения	+20°C	28 дней
Время использования		~45 минут
Продолжительность Созревания		3-5 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 очищена от пыли и грязи. Кроме того, необходимо завершить процесс механического дубеля.



www.foxbau.com

#### SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE  
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax : 0(242) 221 42 55  
Şube 1 : Kargalhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE  
Şube 2 : Oyali OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

## Смешивание

В чистую миску для смешивания наливают соответствующее количество воды, указанное на упаковке. **FOX THERM-ALL® PRO FT387** медленно добавляется в воду и перемешивается электрическим миксером со скоростью 400-600 в течение примерно 2-3 минут, пока она не станет однородной. Следует следить за тем, чтобы в смеси не оставалось комочков. После того, как материал оставлен на 3-5 минут в период созревания, его снова перемешивают в течение 1 минуты, чтобы подготовить к нанесению.

## Соотношение Смешивания

На 25 кг/1 мешок **FOX THERM-ALL® PRO FT387** следует использовать примерно 6,00±0,25 л воды.

На 1 кг **FOX THERM-ALL® PRO FT387** следует использовать примерно 240±10 мл воды.

## Нанесение

Проверяется гладкость и прочность поверхности нанесения. Наносится вместе со щелочестойкой шовной лентой на стыки гипсокартонных панелей. Поверхность можно штукатурить минимум через 1 день после завершения процесса расшивки. После нанесения 1 слоя штукатурки на теплоизоляционные плиты и гипсокартонные плиты штукатурная сетка должным образом заделывается в этот 1-ый слой штукатурки. После высыхания 1-ого слоя наносится 2-ой слой штукатурки и процесс оштукатуривания завершается. Толщина нанесения может составлять 3-5 мм в зависимости от предпочтений. Если он останется неокрашенным более 3 недель, его следует немедленно нанести грунтовкой **FOX THERM-ALL® COATPRIM FT110/FOX DECODUR PRIMER**. Процесс грунтования гарантирует, что штукатурка сохранится в течение длительного времени без растрескивания и будет произведена здоровая подготовка под краску. Перед нанесением краски необходимо повторно нанести грунтовку **FOX THERM-ALL® COATPRIM FT110/FOX DECODUR PRIMER**.

## Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует промыть водой. **FOX THERM-ALL® PRO FT387** можно снимать с поверхности только после отверждения

## Расход

3,5-5,0 кг/м<sup>2</sup>

## Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- При применении **FOX THERM-ALL® PRO FT387**, если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +30°C, следует дождаться соответствующих температур.
- При использовании на открытом воздухе его следует защищать от солнца, дождя, ветра и мороза в течение первых 24 часов.
- Время работы и реакции продуктов на основе цемента зависит от температуры воздуха, влажности и температуры земли.
- Высокие температуры ускоряют гидратацию и соответственно сокращают рабочее время. Низкие температуры замедляют гидратацию, что продлевает рабочее время. Чтобы материал завершил отверждение, температура применяемого грунта и температура окружающей среды не должны опускаться ниже минимально допустимой температуры.

## Упаковка

25 кг крафт-мешок, армированный полиэтиленом

## 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 использовать 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 слагивать паллеты один на другой - не рекомендуется



www.foxbau.com

## SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

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

Telefon: 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55

Şube 1: Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2: Oyali OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

### 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. SARTECH Yapı Malz. San. ve Tic. Ltd. Şti. несет ответственность только за качество продукта. Наша компания не может нести ответственность за последствия, которые могут возникнуть из-за неправильного использования и/или за исключением письменных предложений о том, где и как будет использоваться продукт. Для получения подробной информации следует обратиться к паспорту безопасности и техническому паспорту или связаться с представителями нашей компании.



www.foxbau.com

### SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE  
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55  
Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE  
Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com