

## INNO-THERM

# FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377

## Декоративная Минеральная Штукатурка

### Ознакомление

**FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377** - это декоративный минеральный штукатурный раствор общего назначения на цементной основе, армированный полимерами, который повышает механическую прочность за счет нанесения на оштукатуренные поверхности.

**Соответствует Требованиям EN 998-1:2016/GP, CSI, W<sub>c</sub>1, A1 и TS 7847/G<sub>3</sub>-E<sub>5</sub>-S<sub>3</sub>-V<sub>1</sub>-W<sub>2</sub>-A<sub>0</sub>-C<sub>0</sub>**

**KA:** Текстурированная Текстура

**MR:** Линейная Текстура

### Область Применения

- Крытая и открытая площадки,
- В качестве декоративного покрытия на теплоизоляционной штукатурке фасадных зданий,
- Используется на минеральных поверхностях, таких как бетон, штукатурка.

### Преимущества

- Отличная адгезия.
- Можно окрашивать в любой цвет.
- Легко готовить и применять.
- Долгий срок службы.
- Позволяет проходить диффузии водяного пара.
- Высокая механическая стойкость к внешним факторам.
- Устойчив к замерзанию – оттаиванию.

### Технические Особенности

Материальная Основа		Минеральные Наполнители, Спец. Полимер и Синтетические Наполнители
Плотность (1 мм)		1,80±0,05 кг/л
Цвет		Белый
Глянец	EN ISO 2813	G <sub>3</sub>
Толщина сухой пленки	EN 1062-1	E <sub>5</sub>
Размер зерна	EN ISO 1524	S <sub>3</sub>
Скорость Передачи Водяного Пары	EN ISO 7783	V <sub>1</sub>
Скорость Передачи Воды	EN 1062-3	W <sub>2</sub>
Перекрытие трещин	EN 1062-7	A <sub>0</sub>
проницаемость углекислого газа	EN 1062-6	C <sub>0</sub>
Сухая объемная плотность	EN 1015-10	1400±100 кг/м <sup>3</sup>
Устойчивость к давлению	EN 1015-11	≥1 Н/мм <sup>2</sup> (CSI)
Прочность связи	EN 1015-12	≥0,2 Н/мм <sup>2</sup>
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	≤0,61 w/mk
Реакция на огонь	EN 13501-1	A1
Содержание воздуха	EN 1015-7	%5,5
Время жизнеспособности смеси	EN 1015-9	15-20 минут
Температура Применяемой Поверхности		+5°C / +30°C
Продолжительность Созревания		3-5 минут
Использованное Время		~1 час

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



www.foxbau.com

### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

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: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE

Şube 2: Oyali OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğil-Diyarbakır/TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

## Процедура Нанесения

### Подготовка Поверхности

Поверхности, на которые будет производиться нанесение, должны быть прочными и очищенными от всех видов пыли и грязи. Следует также следить за тем, чтобы поверхность была ровной. Пылящие и осыпающиеся поверхности на минеральной основе, поверхности, подверженные ветру и жаркой погоде, поверхности на цементной основе перед нанесением необходимо укрепить с помощью грунтовочного материала **FOX THERM-ALL® SUNPRIM FT310** для декоративной штукатурки.

Чтобы использовать **FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377** в качестве верхнего слоя декоративной штукатурки системы теплоизоляции, он должен быть надежно прикреплен к стене, механически закреплен на поверхности подходящими дюбелями и оштукатурен с помощью **FOX THERM-ALL® PLAST FT385/FOX THERM-ALL® DUO FT388**

### Смешивание

Соответствующее количество воды, указанное на упаковке, выливается в чистую посуду для смешивания. **FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377** медленно добавляют в воду и перемешивают электрической мешалкой при 400-600 об/мин в течение примерно 2-3 минут, пока она не станет однородной. Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать комков в смеси. После выдерживания материала в течение 3-5 минут его снова перемешивают в течение 1 минуты и готовят к применению

### Соотношение Смешивания

Для 25 кг/1 мешок **FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377** следует использовать приблизительно 5,50±0,25 л воды.

Приблизительно 220±10 мл воды следует использовать для 1 кг **FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377**

### Нанесение

После приклеивания **FOX THERM-ALL® FIX FT383/FOX THERM-ALL® DUO FT388** на теплоизоляционные плиты, прикрепленные механическими дюбелями, наносится слой штукатурки с помощью **FOX THERM-ALL® PLAST FT385/FOX THERM-ALL® DUO FT388** правильно заделан в 1 слой штукатурки. После высыхания 1 слоя процесс оштукатуривания завершают нанесением 2 слоев штукатурки.

\***FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 КА ТЕКСТУРИРОВАННАЯ ТЕКСТУРА** наносится на поверхность смесью стального шпателя диаметром **1,5 мм** и **2 мм** на затвердевшую штукатурку. Прежде чем поверхность высохнет, с помощью пластикового шпателя наносится желаемый рисунок.

\***FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 КА ТЕКСТУРИРОВАННАЯ ТЕКСТУРА 3 мм** смесь наносится на поверхность стальным шпателем на затвердевшую штукатурку. Помимо ручного нанесения, продукт также пригоден для машинного нанесения (фасарит).

\***FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 КА ТЕКСТУРИРОВАННАЯ ТЕКСТУРА 4 мм** смесь наносится на поверхность с помощью машины Fasarit на затвердевшую штукатурку. Желаемый рисунок можно нанести с помощью пластикового шпателя до высыхания поверхности.

\*Смесь **FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 MR LINE** наносится на поверхность стальным шпателем по схеме «ТОНКОЙ» толщиной **1,5 мм** и «ТОЛСТОЙ» толщиной **2,0–3,0 мм**. До высыхания поверхности с помощью пластикового шпателя наносится желаемый рисунок (горизонтальные линии, вертикальные линии или овальные движения).

### Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует промыть водой. **FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377** можно снимать с поверхности только после отвердения

### Расход

**FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 КА 1,5 мм** 1,80-2,00 кг/м<sup>2</sup>,

**FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 КА 2,0 мм** 2,00-2,50 кг/м<sup>2</sup>,

**FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 КА 3,0 мм** 3,00-4,00 кг/м<sup>2</sup>,

**FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 КА 4,0 мм** 4,00-6,00 кг/м<sup>2</sup>,

**FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 MR 1,5 мм (FINE)** 2,00-3,00 кг/м<sup>2</sup>,

**FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377 MR 2,0-3,00 мм (COARSE)** 3,00-4,00 кг/м<sup>2</sup>.

### Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- Если температура окружающей среды и поверхности ниже +5°C или выше +30°C при применении **FOX THERM-ALL® MINPLAST FT377**, следует ожидать подходящих температур.
- При наружном применении первые 24 часа должны быть защищены от солнца, дождя, ветра и мороза
- Рабочее время и время реакции в ремонтных растворах на основе цемента зависят от температуры воздуха, влажности и температуры грунта



www.foxbau.com

### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

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: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE

Şube 2: Oyali OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğin-Diyarbakır/TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

- Высокие температуры ускоряют гидратацию и сокращают время работы. Низкие температуры замедляют гидратацию, что увеличивает время работы. Для отверждения материала температура грунта и температура окружающей среды не должны быть ниже минимально допустимой температуры

### Упаковка

25 кг полиэтиленовый армированный 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 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

### 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 применение. 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. Fox Bau Yapı Kimyasalları A.Ş. 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

### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

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: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE  
Şube 2: Oyali OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğil-Diyarbakır/TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com