

КОДЫ ПРОДУКЦИИ

Стайрофикс Eotherm	75426
--------------------	-------

ОПИСАНИЕ

Стайрофикс Eotherm - это минеральный клеевой состав на цементной основе для приклеивания всех видов теплоизоляционных панелей, таких как пенополистирол (EPS), экструдированный пенополистирол (XPS), минераловатные плиты, при устройстве систем фасадной теплоизоляции Террако Eotherm бюджетного уровня, а также при устройстве иных системных решений в соответствии с технологией устройства СФТК

СВОЙСТВА

- На основе высококачественного цемента
- Высокая адгезия ко всем видам минеральных оснований
- Высокая влагостойкость и морозостойкость
- Повышенная способность к проведению водяного пара
- Экологически безопасен
- Обладает высокими техническими показателями в соответствии с ГОСТ 54359-2011
- Класс горючести НГ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Стайрофикс Eotherm применяется для приклеивания утеплителей различного типа (вспененного и экструдированного пенополистирола, минераловатных базальтовых и стекловолоконистых фасадных плит) к большинству минеральных строительных оснований таких как бетон (в том числе, ячеистый и шлакобетон), оштукатуренные поверхности, кирпичные кладки.

Стайрофикс Eotherm не применяется для приклейки на поверхности, окрашенные масляными красками, или красками, изготовленными на основе мела, лаками, эмалями, на пластмассовые, металлические и деревянные поверхности. Допускается наносить на поверхности, ранее окрашенные матовыми дисперсионными красками, имеющими достаточную несущую способность.

Рекомендован для использования в малоэтажном строительстве бюджетного уровня при выполнении работ по утеплению фасадов в соответствии с технологией устройства СФТК, кроме применения в сертифицированных системах фасадного утепления СФТК Террако.

21.05.2018



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, сухим, очищенным от пыли, известкового налета, жировых пятен, битума, высолов и других инородных загрязнений. При поражении поверхности плесенью или грибом, необходимо выполнить ее предварительную очистку биоцидным раствором Террастерил.

Перед приклейкой теплоизоляционных плит дефекты основания превышающие 10-15 мм должны быть отремонтированы или выровнены и отремонтированы с помощью штукатурного слоя, а все выступающие части фасада с превышением более чем на 10-15 мм - удалены с поверхности механически.

Сильно впитывающие, пылящие и ослабленные поверхности предварительно обрабатываются грунтовками, проникающего действия, например, Террагрунт Махи.

При нанесении материала на гладкие или плохо впитывающие основания, например, монолитный бетон - допускается использовать пигментированную грунтовку бетоноконтракт Террабонд SP.

Для приготовления рабочего раствора Стайрофикс Eotherm к 25 кг сухой смеси добавляется 5,0-6,0 л воды, в зависимости от условий применения, и перемешивается миксером до образования однородной массы. Спустя 5-10 минут раствор должен быть повторно перемешан, после чего может применяться по назначению.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Перед нанесением клея Стайрофикс Ecotherm поверхность минераловатных плит необходимо загрунтовать нанесением тонкого слоя приготовленного материала, втирая раствор тонким слоем в поверхность утеплителя, применяя способ шпаклевания “на сдир”.

Плиты вспененного пенополистирола (EPS) не требуют специальной подготовки поверхности перед нанесением. Для обеспечения необходимой адгезии клея с поверхностью плит экструдированного пенополистирола перед работой необходимо выполнить механическую зачистку их поверхности доступным способом? зашкуриванием или иным способом.

Стайрофикс Ecotherm наносится одним из 2-х способов, выбор которого зависит от степени ровности основания.

1-й способ. Для ровных или хорошо выровненных стен – отклонениями, не превышающими 5 мм: Стайрофикс Экотерм наносится по всей площади плиты зубчатым шпателем с размером “зуба” 8-10 мм.

2-й способ. Для стен с отклонением не более 20-30 мм: Стайрофикс Ecotherm наносится по периметру плиты валиком шириной 30-40 мм, а также посередине плиты в виде 3-6 “лепешек” диаметром не менее 100 мм, с таким расчетом, чтобы общая площадь контакта клея со стеной составила не менее 40%.

Нанесение Стайрофикс Ecotherm рекомендуется выполнять при относительной влажности не более 60-70% и температурах основания и окружающей среды +5-+30оС.

При загустении смеси восстановление ее подвижности допускается только путем ее повторного перемешивания. Добавление воды – не допускается!

Расход клея составляет – около 4,0 кг/м² при нанесении

помощью зубчатого шпателя и 5,5-6,0 кг/м² – при “точечно-рамочном” способе нанесения, при средней толщине приклейки примерно 10 мм.

Качество приклейки каждой плиты к стене в вертикальной и горизонтальной плоскости контролируется с помощью строительного уровня, неровности внешней поверхности смонтированного утеплителя не должны превышать 1,5-2,0 мм, на любом участке стены длиной в 2 м.

Перерыв до начала выполнения механического закрепления приклеенного утеплителя должен составлять не менее 1 суток. Выполнение работ при пониженной температуре и повышенной влажности может потребовать более продолжительного времени для твердения нанесенного клеевого состава.

После работы инструменты вымыть водой.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Приготовленный раствор Стайрофикс Ecotherm образует щелочной раствор, при работе рекомендуется соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать резиновые перчатки и защитные очки.

При попадании раствора в глаза, промыть их большим количеством воды, при необходимости, обратиться к врачу. Хранить в месте недоступном для детей.

СРОКИ ХРАНЕНИЯ И УПАКОВКА

Стайрофикс Ecotherm выпускается в многослойных бумажных мешках по 25 кг. Хранить материал в чистом сухом помещении, при положительных температурах.

Нераспечатанные упаковки могут храниться в течение 12 месяцев. В первую очередь рекомендуется использовать материал с более ранней датой выпуска.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукт	Клеевой состав для приклейки плит теплоизоляции при выполнении работ в соответствии с технологией СФТК
Цвет	Серый
Смешивание	Содержимое мешка смешивается с 5,0-6,0 л воды и перемешивается до получения однородной смеси.
Время жизни готового раствора	Не менее 2-3 часов. Добавление воды - НЕ ДОПУСКАЕТСЯ!
Адгезия к бетону	Не менее 0,8 МПа
Прочность на сжатие (после 28 суток)	Не менее 12,0 МПа
Прочность на растяжение	Не менее 5,0 МПа
Морозостойкость	Не менее 75 циклов (F>75)
Группа горючести	НГ (ГОСТ 30244-94)
Расход материала	при “гребенчатом” нанесении 4.0-4.5 кг/м ² , при “точечно рамочном” 6.0 кг/м ²
Время первоначального твердения	Не менее - 24 часов
Температура применения	+5-+30С
Условия хранения	При положительных температурах, в отсутствие повышенной влажности
Упаковка	Бумажные мешки 25 кг
Хранение	12 месяца в заводской нераскрытой упаковке



А Россия, 125212, г. Москва,
Головинское шоссе, 5А, БЦ Водный, оф. 6017
Тел.: +7 495 921 22 37,
e-mail: info@terraco.ru

В Россия, 680032, г. Хабаровск,
ул. Целинная, 15 К,
Тел.: +7 4212 41 05 63,
e-mail: info.vostok@terraco.ru