

Альтермо Финиш. Инструкция по применению. Правила и рекомендации по нанесению жидкой теплоизоляции.

Теплоизоляционная однокомпонентная шпаклевка «Альтермо Финиш» имеет ряд уникальных свойств.

В строительной отрасли «Альтермо Финиш» применяется для выравнивания всех видов внутренних и наружных поверхностей зданий (гипсовых и известковых блоков, бетонных плит, кирпичных стен, газобетона, бетона, пенобетона и др.).

1. Предварительная подготовка поверхности

Теплоизолируемую поверхность необходимо тщательно очистить и, при необходимости, предварительно обработать грунтом:

- ✓ Металлические конструкции очистить от сыпучей ржавчины, используя различные абразивные инструменты (скребка, щетки по металлу, специальный круг) - должен появиться металлический блеск. Предварительно конструкция обрабатывается антикоррозийным грунтом «Альтермо Грунт Металл»
- ✓ Известковые и оштукатуренные поверхности могут обрабатываться Альтермо Финиш без дополнительного грунтования, поскольку раствор способен глубоко проникать в материал. Для проведения работ поверхность не должна быть грязной или мокрой, иметь масляные пятна, выступающие или осыпающиеся участки.
- ✓ Кирпичные стены нужно очистить от загрязнений и элементов старого покрытия (краска, побелка), обработать основу антисептиком.
- ✓ Для обработки бетонных конструкций сначала следует избавиться от рыхлостей, маслянистых включений и загрязнений, убрать цементное молоко и пыль, расшить трещины.

2. Подготовка материала «Альтермо Финиш»

«Альтермо Финиш» продается в готовом для работы виде в таре по 5, 10, 20литров. Непосредственно перед выполнением работ необходимо перемешать материал до образования однородной консистенции. Не наносите шпаклевку на неподготовленную поверхность. В качестве разбавителя для Альтермо Финиш используется дистиллированная или очищенная вода.

- ✓ Не допускается замораживание Альтермо Финиш (кроме специальной модификации «Альтермо Финиш Зимний»);
- ✓ Во время хранения допускается образования осадка (расслоение на фракции);
- ✓ Убедитесь в целостности и наличии специальных пломб на таре;
- ✓ Скорость перемешивания материала, при подготовке к работе, должна быть умеренной;
- ✓ Соблюдайте пропорции, не превышайте содержания растворителя.

ВНИМАНИЕ! Приготовленный материал нужно использовать в течение недели. При повторном разбавлении материала, не превышайте содержание воды более чем еще на 5%.

Во время подготовки материала к нанесению на поверхность не допускается интенсивное перемешивание, из-за возможного разрушения микросфер. Если для перемешивания материала используется строительный миксер или лопастные насадки с дрелью, то максимальная скорость вращения не должна быть выше **150 об/мин.**

Примерное время подготовки материала с помощью электрических инструментов 3 до 8 минут, в зависимости от степени расслоения на фракции.

4. Нанесение теплоизоляционной шпатлевки Альтермо Финиш

Для теплоизоляции небольших участков можно воспользоваться шпателем. Выполнять теплоизоляцию участков общей площадью от 100 кв.м. эффективнее и быстрее при помощи различных безвоздушных распылителей или штукатурных машин.

Как правильно подобрать и настроить оборудование узнайте у представителей Альтермо в вашем регионе или консультантов завода изготовителя.

Допустимая температура обрабатываемой поверхности от +5°C до +60°C.

Прежде чем наносить финишную шпаклевку, убедитесь, что поверхность абсолютно сухая, на ней не образуется конденсат. Присутствие большого количества дополнительной воды ведет к разжижению раствора и нарушению технологии процесса.

Технологический слой должен составлять не более 3мм в толщину. При условии, что температура не падала ниже +5°C на протяжении всего процесса сушки, стандартный слой высыхает за 24 часа.

Во избежание трещин и отслоений шпаклевки не рекомендуется наносить материал более толстыми слоями, а также сокращать время сушки.

На 1 м² тратиться около 2,2л. из расчета, что материал наносился шпателем на ровную поверхность, а толщина слоя 3мм.

Объем израсходованного материала может иметь погрешность на количество слоев, степень разбавления, способ нанесения, характер основы и качества ее предварительной подготовки.

Данная модификация может применяться как финишное покрытие с последующей отделкой всеми видами материалов: краска, керамическая плитка, обои.

5. Безопасность труда

Во время выполнения работ на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении Альтермо Финиш совершенно безвреден и респиратор одевать не нужно.

Использование защитных очков, резиновых или хлопчатобумажных перчаток, защитной спецодежды и обуви - обязательны.

При резком ухудшении самочувствия и дискомфорта в следствии попадания раствора на слизистые оболочки или кожу, прекратите работу с материалом:

- ✓ попадание в глаза - промывать глаза чистой водой не менее 15 минут и обратиться к врачу, если раздражение и жжение сохраняется (нарастает);
- ✓ попадание на кожу - смойте материал с кожи с помощью мыла;
- ✓ органы дыхания - выйдите на свежий воздух, если самочувствие продолжает ухудшаться, обратитесь за квалифицированной медицинской помощью.

6. Как перевозить и хранить материал?

Хранить «Альтермо Финиш» рекомендуется в плотно закрытой заводской таре в помещениях при температуре от +5°C до +30°C и влажностью не больше 80%. Избегать воздействия солнца.

После нарушения герметичности тары, срок хранения составляет не более 7 дней.

При транспортировке важно устойчиво расположить емкости, чтобы сохранить целостность тары. Нежелательно транспортировать более 3-ех ведер емкостью 20л и 5-ти ведер емкостью 10л, сложенными в высоту, без дополнительного крепежа и соответствующей упаковки. Перевозить материалы не рекомендуется при температуре ниже +5°C

В случае нарушений рекомендаций по транспортировке и хранению материалов, изготовитель снимает с себя ответственность за сохранение свойств термоизоляционного покрытия.