

Универсальный клей для систем теплоизоляции на основе пенополистирола

- Высокая адгезия
- Быстрый прирост прочности
- Длительное время открытой работы
- Усиленный микроволокнами

ПРОДУКТ

TERMOLEP-U-это минеральный раствор, усиленный микроволокнами и полимерными модификаторами, обеспечивающими прочность и эластичность. Продукт в соответствии с АТ-11/0494 Сертификат ЕС № 2310-CPD-Z169 Продукт в соответствии с АТ-15-3129/2012 Сертификат соответствия № 74/10-ZKP-072-01 Продукт в соответствии с АТ-15-7509/2013 Сертификат соответствия № 76/10-ZKP-072-03

ПРИМЕНЕНИЕ

Termoler U предназначен для приклеивания плит из пенополистирола к прочным минеральным основаниям и выполнения армирующего слоя с погруженной сеткой из стекловолокна в системе теплоизоляции KOSBUD ST и KOSBUD.

ИНСТРУМЕНТЫ

Низкоскоростной смеситель, мешалка корзиночного типа, зубчатая или гладкая терка, шпатель.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, крепким, сухим, прочным, очищенным от пыли, грязи, высолов, жирных органических пятен и антиадгезионных средств. Неплотные и пыльные основания следует укрепить грунтом GRUNLIT-U или GRUNLIT-G. Существующие грибы и лишайники необходимо обязательно удалить с помощью биологически активного средства BIOLIT.

Перед выполнением армирующего слоя обклеенная пенополистиролом стена должна иметь ровную, однородную поверхность. Болты должны быть предварительно локально заштукатурены. Если пенополистирол на фасаде окислился и виден желтый, отслаивающийся налет, то его необходимо удалить до плотного слоя.

Подготовка продукта

Содержимое мешка 25 кг следует высыпать в примерно 5,5-6,0 л чистой холодной воды и перемешать с помощью низкоскоростного смесителя до получения однородной массы и оставить на 5 минут, после чего снова перемешать для получения полных рабочих свойств. Время пригодности смешанного с водой раствора зависит от температуры и влажности воздуха.

Нанесение клея Приклеивание плит

Клей наносится при помощи шпателя в форме лепешек и полосы по периметру на плиту из пенополистирола. После приклеивания плит в течение 10 минут можно еще произвести изменение их положения. Приклеивание плит необходимо выполнить в течение не более чем 20 минут с момента нанесения клея на плиту. Клей необходимо использовать в течение 1 часа после смешивания с водой. В случае если клей за это время загустел, его следует снова интенсивно размешать, не доливая воды. К закреплению пенополистирола с помощью дюбелей следует приступить не раньше, чем через 1 день, а к погружению сетки-через 3 дня после приклеивания плит.

Выполнение армирующего слоя

Клей следует наносить стальной теркой толщиной 3 мм вертикальными полосами, на ширину армирующей сетки сверху вниз. Затем погрузить в клей сетку так, чтобы её не было видно, и положить на нее выравнивающий слой. Общая толщина армирующего слоя должна составлять 3-4 мм. Полосы армирующей ткани должны быть уложены не

TERMOLEP-U Универсальный клей
теплоизоляции на основе пенополистирола



TERMOLEP-U

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ И СИСТЕМ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ



Универсальный клей для систем теплоизоляции на основе пенополистирола

менее чем 10 см закладкой.

ПРИНЦИПЫ ВЫПОЛНЕНИЯ

Температура основания и окружающей среды во время нанесения и высыхания клея должна составлять от +5°C до +30°. Утепляемую поверхность следует защищать от прямого солнечного излучения, воздействия сильного ветра и дождя. В раствор нельзя добавлять никаких других веществ, без согласования с техническим отделом компании KOSBUD. Клей в осенне-весенней версии должен использоваться в диапазоне температур от +2°C до +15°C, причем температура основания не должна

быть ниже, чем +5°C. К закреплению пенополистирола с помощью дюбелей следует приступить не раньше, чем через 36 часов. Тип и длина используемых дюбелей должны быть указаны в проекте утепления здания. Расход клея зависит от степени ровности основания и способа нанесения. Во время выполнения работ по утеплению необходимо следовать правилам строительного искусства, а также инструкциям по выполнению систем теплоизоляции ETICS.

К выполнению армирующего слоя можно приступить после предварительной шлифовки всей поверхности, не раньше, чем через 2 дня после приклеивания пенополистирольных плит. Выполнение армирующего слоя в критических точках фасада т.е. цоколи, оконные и дверные проемы указано в руководстве системы или руководстве ETICS.

РАСХОД

При приклеивании пенополистирола: 3-4 кг/м².

При приклеивании сетки: 3,5-4,5 кг/м².

ХРАНЕНИЕ

Необходимо хранить в плотной закрытой, неповрежденной упаковке в сухом помещении и предохранять от влаги. Открытые упаковки следует плотно закрыть. Срок хранения-12 месяцев в оригинальной сборной упаковке, в сухом месте.

УПАКОВКА

Индивидуальная: мешок 25 кг Групповая: обернутый пленкой поддон 1050 кг

НАДЗОР

Кроме текущего внешнего контроля продукт контролируется лабораторией компании KOSBUD BRACIA KOSIŃSCY Sp. J. в соответствии с PN.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Клей TERMOLEP-U содержит цемент и взаимодействует с влагой/водой, создавая сильную щелочную реакцию, поэтому необходимо предохранять глаза и кожу. В случае попадания на кожу тщательно промойте водой. При попадании в глаза дополнительно проконсультируйтесь с врачом.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Настоящая техническая карта продукта является действительной и заменяет собой все предыдущие. Вышеуказанные данные, рекомендации и советы основаны на наших самых лучших знаниях, исследованиях и опыте, и они даны добросовестно, в соответствии с правилами, принятыми в нашей компании, и у наших поставщиков. Предложенные способы обращения с материалом общепризнанны, но каждый из пользователей этого материала должен убедиться, всеми возможными способами, включая проверку конечного продукта в соответствующих условиях, в пригодности поставляемых материалов для достижения желаемых результатов. Ни Компания, ни ее уполномоченные представители не могут нести ответственности за любые убытки, понесенные вследствие неправильного или ошибочного использования ее материалов. Дзеньковизна, 10.07.2013.

TERMOLEP-U Универсальный клей для систем теплоизоляции на основе пенополистирола

