

Клей для теплоизоляции «ОПТИЛЮКС»

Тип	Клеи
Область применения	<p>Применяется на вертикальных и горизонтальных поверхностях при устройстве систем наружной теплоизоляции фасадов, внутреннем утеплении помещений (балконов, лоджий). Клей удобен и прост в работе, не требует дополнительного оборудования, наличия воды и электроэнергии, обладает высокой пластичностью, позволяет нанесение тонким слоем. Использование клея обеспечивает высокую производительность на 30-40% выше чем при работе сухими смесями. Отличительная особенность: высокая сила сцепления и ударопрочность клеевого шва.</p> <p>Надежно фиксирует теплоизоляционные плиты непосредственно после монтажа, позволяет монтировать плиты на любую высоту не дожидаясь высыхания клея</p>



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применение

Работы проводить при температуре не ниже +5°C.

Клей перед применением перемешать, при необходимости разбавить водой не более 5% от массы. Работы проводить при температуре не ниже +5°C. Основание очистить от пыли, грязи, жиров и масляных пятен. Осыпающиеся и непрочные участки поверхности удалить. Монтаж плит утеплителя ведут снизу вверх.

Нанесение на предварительно выровненное основание: клей наносят по всей поверхности плиты утеплителя слоем примерно 3мм и разравнивают зубчатым шпателем. Затем приклеивают плиту утеплителя, добиваясь совпадения плоскостей с уже установленными плитами. Следует не допускать попадания клея в швы между плитами утеплителя.

Нанесение на неровное основание: клей наносят по периметру плиты утеплителя полосой шириной 3-4см, отступив от края плиты на 5см, и несколькими лепешками диаметром 8-10см посередине. Количество нанесённых лепёшек зависит от размера плиты. Плиту с нанесенным клеем следует сразу же приложить к основанию и прижать так, чтобы она оказалась в одной плоскости с соседними плитами. После прижатия плиты утеплителя клей должен покрывать не менее 60% ее площади. Механическое крепление утеплителя с использованием дюбелей производится через 3 суток после наклеивания плит.

Армирование: армированный слой наносится не раньше, чем через 3 суток после приклеивания плиты. Работы ведутся "сверху-вниз". Металлической кельмой или шпателем на всю поверхность утеплителя наносят слой клея толщиной 3 мм, разравнивают зубчатым шпателем, утапливают в слой клея армирующую сетку. При этом следует обеспечивать равномерное растяжение сетки, не допуская появления пузырей и складок. После этого сразу наносится второй, выравнивающий слой клея толщиной 1-2 мм. Оштукатуривание или окраску можно проводить через 3 суток после устройства армированного слоя.

Свойства

Готовый к применению клей предназначен для крепления:

- плит из пенополистирола, пенопласта, минераловатных плит
- изготовления на них армированного защитного слоя

Расход

4,5 кг/м²

Хранение

в плотно закрытой таре при температуре от +5°С до +30°С. Выдерживает 5 циклов кратковременного замораживания-оттаивания. В случае замерзания выдержать при комнатной температуре, затем тщательно перемешать.

Срок годности

12 месяцев.