



КЛЕЙ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Смесь сухая дисперсная, монтажная клеевая по ГОСТ 31357-2007

Область применения:

Клей предназначен для приклеивания пенополистирольных листов и жестких минераловатных плит к наружным и внутренним поверхностям стен для утепления зданий, а также для оштукатуривания утеплителя с использованием армирующей сетки.

Подготовка основания:

Основание, на которое наносится клей должно быть прочным, ровным, очищенным от грязи, пыли, извести, жиров, масел, остатков масляной краски и других веществ, препятствующих образованию сцепления с основанием.

Приготовление раствора:

Для приготовления раствора сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой (от 15 до 20°C) водой (на 10 кг. сухой смеси 1,9-2,1 литра воды) и перемешать до получения однородной массы без комков. Дать раствору отстояться 5 минут и повторно размешать. Перемешивание производить ручным или механизированным (дрель с насадкой) способами. Приготовленный раствор сохраняет свои свойства до 3-х часов.

Выполнение работ:

При толщине листов более 4-х см. раствор наносится полосой шириной 3-4 см по периметру листа и несколькими лепешками диаметром 8-10 см посередине, а далее листы прикладываются к поверхности основания, равномерно простукивая, подгоняя к ранее приклеенным листам. Если применяются листы толщиной менее 3 см. раствор наносят точечно по поверхности листа и затем наклеивают на стену.

Создание защитного слоя:

Наклеенные листы необходимо защитить защитным армированным слоем. Для этого клей распределяют по поверхности листов утеплителя ровным слоем толщиной 2-3 мм помощью стальной терки. На свежий раствор накладывают армирующую сетку. Затем (до высыхания клея) на сетку наносят второй слой клея толщиной 2 мм и ровно заглаживают поверхность так, чтобы сетка перестала быть заметна. При создании защитного слоя нельзя работать на сильно нагретых солнцем стенах.

Расход:

В среднем расход раствора для приклеивания листов утеплителя составляет 2-3 кг. на 1 м² поверхности. На укладывание сетки 3-4 кг на 1 м².

Хранение и упаковка:

Мешки весом по 25 кг. Гарантийный срок хранения в фирменной упаковке в сухих помещениях - 12 месяцев.

Меры безопасности:

Материал не токсичен, но может вызвать раздражения кожи и глаз. Рекомендуется применять защитные очки и перчатки. При приготовлении смеси работать в респираторе. В случае попадания раствора в глаза и не защищенные участки кожи, необходимо обильно промыть водой.



Показатель	Значение
Цвет	серый
Связующее	цемент + ЦНВ+РПП
Наполнитель	песок ≤ 0,63 мм
Водоудерживающая способность	96%
Необходимое количество воды на 1 кг смеси	0,19-0,21 л
Прочность при сжатии	100 кгс/см ²
Прочность сцепления (адгезия)	≥ 8 кгс/см ²
Время достижения полной прочности	28 суток
Морозостойкость	F75
Жизнеспособность клеевого раствора	≥ 3 часа
Открытое время работы	12-17 мин.
Расход при монтаже утеплителя/сетки	2-3 кг/3-4 кг

