



КЛЕЯЩИЙ РАСТВОР



- эффективный
- легко готовится
- с повышенной адгезией и очень высокой гибкостью
- для белого и графитового полистирола

KLEIB C1 - это элемент сложной системы внешней тепловой изоляции со штукатурками (ETICS) с торговым названием KLEIB.



ПРИМЕНЕНИЕ

KLEIB C1 – это цементный клеящий раствор, предназначенный для крепления пенопластовых плит к основанию в системе KLEIB. Раствор можно использовать на всех типичных, несущих и ровных минеральных основаниях, таких, как: бетоны, штукатурки, стены из кирпича, пустотелого кирпича, каменных элементов и т.д.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть стабильным, ровным и способным выдерживать нагрузки, т.е. достаточно крепким, очищенным от слоёв, которые могут ослабить адгезию раствора, особенно от пыли, грязи, извести, масел, жиров, воска, остатков масляной и эмульсионной краски. Если основание слишком много впитывает жидкостей, его следует загрунтовать. Для этих работ лучше всего использовать грунтовочное средство KLEIB G1.

ПОДГОТОВКА РАСТВОРА

Для приготовления раствора следует высыпать все содержимое мешка в ёмкость с отмеренным количеством воды и смешивать до получения однородной массы без комков. Раствор готов к использованию через 5 минут после повторного перемешивания. Приготовить порции, которые будут использоваться в течение примерно 2 часов.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Для склеивания пенополистирольных плит на ровных поверхностях рекомендуется нанести раствор на всю поверхность плит изоляции и распределить его зубчатым шпателем. В случае неровного основания раствор необходимо наносить на плиту таким образом, чтобы он образовывал толстые валики вдоль ее краев, примерно на расстоянии 5 см от края и от 3 до 6 лепёшек, равномерно распределенных по ее поверхности. В результате, минимум 60% поверхности плит должно плотно приклеиться к основанию. Вертикальные соединения плит должны выполняться в шахматном порядке. Последующие работы, то есть возможное использование соответствующих крепежных деталей, шлифование неровностей поверхности плит, укладку армирующего слоя, могут выполняться не ранее, чем через 72 часа. Рекомендуется использовать защитные сетки на строительных лесах. Инструменты следует чистить водой сразу же после использования.

РАСХОД

Примерный расход составляет 4,0-5,0 кг/м².

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТ

Раствор должен транспортироваться и храниться в плотно закрытых мешках в сухих условиях. Защищать от влаги. Срок хранения раствора при соблюдении указанных требований составляет 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Пропорции смеси	0,18-0,20 л воды на 1 кг раствора
	4,50-5,00 л воды на 25 кг раствора
Температура основания и окружающей среды во время работ	от +5°С до +25°С

C1	вес нетто	штук на поддоне	расход
	25 кг	54	В среднем предполагается около 4,0-5,0 кг/м²