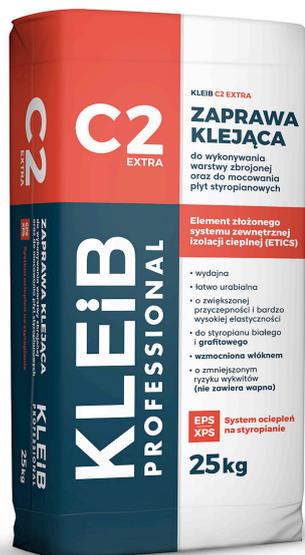


RU

КЛЕЯЩИЙ РАСТВОР

KLEiB®
 PROFESSIONAL


- эффективный
- легко готовится
- **усиленный волокном**
- со сниженным риском выцветания (не содержит извести)
- с повышенной адгезией и очень высокой эластичностью
- для белого и **графитового** полистирола

KLEiB C2 EXTRA – это элемент сложной системы внешней тепловой изоляции со штукатурками (ETICS) с торговым названием KLEiB.

EPS
XPS
**Система теплоизоляции
пенополистиролом**

ПРИМЕНЕНИЕ

KLEiB C2 EXTRA - это цементный клеящий раствор, предназначенный для выполнения армирующего слоя в системе KLEiB. Он также подходит для крепления пенополистирольных плит на всех типичных, несущих и ровных минеральных основаниях (бетоны, штукатурки, кирпичные стены, полые блоки, каменные элементы и т.п.)

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность полистироловых плит должна быть ровной, чистой, стабильной и без пыли, если плиты шлифуются после склеивания. В случае использования раствора для фиксации пенополистирольных плит, основание должно быть стабильным, ровным и способным выдерживать нагрузки, т.е. достаточно крепким, очищенным от слоев, которые могут ослабить адгезию раствора, особенно пыли, грязи, извести, масел, жиров, воска, остатков масляной и эмульсионной краски. Если основание слишком много впитывает жидкостей, его следует грунтовать. 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. Для выполнения армирующего слоя на поверхности склеенных пенополистирольных плит следует нанести раствор толщиной минимум 3 мм, распределяя его зубчатым шпателем и погрузить в него армирующую сетку. Рекомендуется заталкивать её вертикальными полосками и зашпаклевать гладко, чтобы она была полностью незаметной и в то же время не касалась непосредственно пенополистирольных плит. Сетка должна быть натянута и полностью покрыта слоем раствора толщиной минимум 1 мм. Полосы сетки соединять друг с другом нахлестом шириной минимум 10 см. Рекомендуется использовать защитные сетки на строительных лесах. Грунтование поверхности подходящим грунтовочным средством можно начать не ранее, чем после 72 часов.

РАСХОД

Для изготовления армированного слоя прим. 3,0-4,0 кг/м². Для склеивания плит прим. 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°C до +25°C

	вес нетто	штук на поддоне	расход
C2 EXTRA	25 кг	54	Изготовление армированного слоя ок. 3,0-4,0 кг/м² Приклеивание плитки - ок. 4,0-5,0 кг/м²