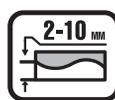


## ТЕПЛОМОНТАЖ ППС

Клеи для крепления плит утеплителей ППС при монтаже систем теплоизоляции



- водо- и морозостойкий
- высокопластичный
- экономичный (25 кг > 5 м²)
- повышает долговечность отделки



толщина слоя



морозостойкость



прочность сцепления



расход смеси

### НАЗНАЧЕНИЕ

Для крепления теплоизоляционных плит на основе пенополистирола. Для внутренних и наружных работ на объектах индивидуального жилого строительства. Для создания на поверхности теплоизоляционных пенополистирольных плит базового штукатурного слоя (с использованием фасадной стеклосетки) следует применять UNIS Теплофасад.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Применяется по недеформирующимся основаниям: кирпичным, бетонным (в т.ч. ячеистый бетон и шлакобетон), возраст не менее 3 месяцев, цементным (в т.ч. цементной штукатурке), возраст не менее 28 суток.

Смесь сухая клеевая ПК2, F75

Температура выполнения работ, °С	от +5 до +30
Количество воды на 25 кг сухой смеси, л	4,5-5,5
Толщина слоя, мм	2-10
Расход при работе крепления плит утеплителя	4,5-5,5
Жизнеспособность раствора до, мин	180
Открытое время, не менее, мин	15
Прочность сцепления с бетоном, не менее, МПа	0,7
Прочность сцепления с плитой утеплителя, не менее, кгс/см²	1
Коэффициент паропроницаемости, мг/м•ч•Па	0,1
Температура эксплуатации, от, °С	от -50 до +70
Морозостойкость, не менее, цикл	75
Варианты фасовки, кг	25

# ТЕПЛОМОНТАЖ ППС

Клеи для крепления плит утеплителей ППС при монтаже систем теплоизоляции



## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы проводить в сухих условиях при температуре воздуха от +5 до +30°C и относительной влажности воздуха не более 75%.

### 1. Подготовка поверхности

Основание должно быть прочным, сухим, обладать несущей способностью. Перед нанесением материала удалить с поверхности осыпающиеся элементы, малярные покрытия и любые другие загрязнения. Для предварительного выравнивания поверхности основания рекомендуется использовать цементные штукатурки серии «СИЛИН». Для повышения прочности сцепления поверхность необходимо обработать грунтом UNIS в один-два слоя, неравномерно и сильно впитывающие основания – в несколько слоёв. Грунт из линейки UNIS выбирается в соответствии с типом основания. Не допускается запыление загрунтованных поверхностей. После нанесения грунта необходимо дождаться его полного высыхания.

### 2. Приготовление раствора

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости и инструменты. Сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 0,18-0,22 л на 1 кг сухой смеси и перемешать профессиональным миксером на малых оборотах до получения однородной массы в течение 3-5 минут. Дать раствору отстояться 3-5 минут и повторно перемешать. Ручное перемешивание допускается при массе затворяемой смеси не более 1 кг. Приготовленная порция раствора должна быть израсходована в течение 180 минут.

### 3. Нанесение материала

Крепление плит утеплителя. Монтаж плит утеплителя производится снизу-вверх. Основание должно быть предварительно выровнено. Клей наносят по всей поверхности утеплителя слоем около 3 мм и разравнивают зубчатым шпателем размером 8x8 мм, затем приклеивают плиту утеплителя, добиваясь совпадения плоскостей с ранее установленными плитами. Избегайте попадания клея в швы между плитами утеплителя. Не допускается наличие зазоров между плитами утеплителя.

Нанесение смеси на неровное основание (с перепадом до 20 мм). Смесь шпателем наносят по периметру плиты утеплителя полосой шириной 3-4 см с разрывом, отступив от края плиты на 4 см, и точно (диаметр точки около 10-12 см) – в середине плиты. Сразу после нанесения клея, плиту следует плотно прижать к поверхности. Время корректировки плиты 15 мин. Монтаж плит осуществляется встык, кромка к кромке, в одну плоскость, с Т-образной перевязкой швов. После прижатия клей должен покрывать не менее 50% поверхности плиты.

Механическое крепление теплоизоляционных плит дюбелями производится не ранее 48 ч. после приклеивания. В период затвердевания клеевого раствора в течение 3 суток необходимо исключить возможность возникновения сквозняков, а также оградить поверхность от попадания прямых солнечных лучей, от резкой смены температурного режима и уровня влажности, не допускать замораживания.

## СОСТАВ

Цемент, песок, модифицирующие добавки, минеральный наполнитель.

## ЭКСПЕРТИЗЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Продукт сертифицирован в соответствии с законодательством РФ. Рекомендуется для применения в лечебно-профилактических и дошкольных учреждениях, на объектах пищевой промышленности.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Сухая смесь поставляется в прочных крафт-мешках. Гарантийный срок хранения в неповреждённой фирменной упаковке в сухих (отапливаемых и неотапливаемых) помещениях – 12 месяцев с даты изготовления.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку или утилизировать как бытовой мусор.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Утепление фасада представляет собой сложное инженерное решение, монтаж которого необходимо производить в строгом соответствии с требованиями и специально разработанной для каждого конкретного случая проектной документацией. Помимо информации с упаковки, при работе с материалом следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ.