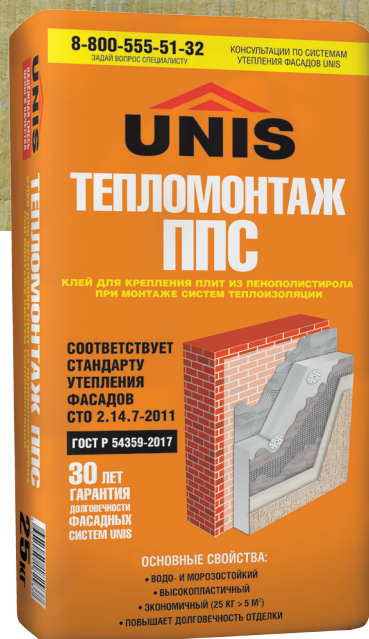


ТЕПЛОМОНТАЖ ППС

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



соответствует ГОСТ

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, °C	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/см ²	1
Коэффициент паропроницаемости, мг/м•ч•Па	0,1
Температура эксплуатации, от, °C	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 8х8 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.