

Baumit DuoContact

Клеевой и базовый штукатурный состав



- **Высокопаропроницаемый**
- **Водо- и морозостойкий**
- **Атмосферостойкий**

Продукт	Клеевой и базовый штукатурный состав	
Свойства	Универсальный клеевой и базовый штукатурный состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками. Пластичный, атмосферостойкий, водостойкий, морозостойкий, высокопаропроницаемый, удобный в использовании, негорючий, экологически безопасный.	
Применение	Для приклеивания плит из пенополистирола и минеральной ваты, создания на их поверхности армированного базового штукатурного слоя в составе фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями, а также для ремонта, шпаклевания и выравнивания бетонных или оштукатуренных оснований. Для наружных и внутренних работ в сухих и влажных условиях эксплуатации. Для нового строительства и для реконструкции. Перед началом работ необходимо прочитать инструкцию!	
Технические характеристики	Номинальная толщина:	4 мм
	Номинальная толщина:	5 мм
	Жизнеспособность:	60 мин.
Хранение	Срок хранения 12 месяцев (с даты изготовления).	
Основание	Основание должно быть сухим, не промерзлым, прочным, недеформируемым, не водоотталкивающим, способным нести нагрузку, очищенным от пыли, грязи, масел, жиров, смазок, высолов, несвязных частиц, остатков старой краски и соответствовать требованиям национальных стандартов.	
Подготовка основания	Мелкие поверхности, а также известковые налеты необходимо удалить механическим способом, обеспылить и упрочнить грунтовкой глубокого проникновения. Сильно впитывающие основания следует обработать грунтовкой и полностью высушить. Остатки опалубочной смазки необходимо удалить с бетона с помощью горячего пара или специальных составов. Загрязненные и/или покрытые водорослями поверхности обработать механическим способом, горячим паром или фунгицидными средствами. Старые непрочные лакокрасочные покрытия необходимо удалить механическим способом. Раковины и трещины в основании следует предварительно заполнить данным клеевым составом.	

Использование

Приготовление раствора:

В чистую емкость для смешивания налить воду, постепенно засыпать сухую смесь и с помощью миксера тщательно перемешать до образования однородной массы без комков. Выдержать технологическую паузу ок. 5 мин для полного растворения органических компонентов и дозревания смеси, после чего еще раз перемешать.

Время использования готового клеевого раствора не более 1,5 ч. В ходе работ воду дополнительно в раствор не добавлять!

С другими продуктами не смешивать!

Пропорция смешивания: ок. 5 л воды на 25 кг сухой смеси (1 мешок).

Устройство фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями:

Нанесение клея: Клей наносится на плиты теплоизоляции периметрально-точечным методом (поверхность минераловатных плит в местах нанесения клея следует предварительно прогрунтовать тем же клеевым составом). Толщина клеевого слоя должна составлять 1-2 см, а площадь клеевого контакта - минимум 40% площади плиты. Нанесите клеевой состав на сторону приклеивания плиты по всему периметру полосой шириной около 5 см, а в середину плиты - 3 лепешки размером с ладонь.

Перепады в основании стены до 10 мм могут быть выровнены при приклеивании плиты.

Монтаж плит: Монтаж теплоизоляционных плит ведется снизу вверх в одной плоскости с перевязкой вертикальных швов.

Сразу же после нанесения клея плиту прикладывают к основанию и плотно прижимают. По возможности следует использовать целые плиты. В центральной части стен, за исключением краевых зон, допускается использовать обрезки теплоизоляционных плит шириной не менее 15 см. Убедитесь в том, что плиты уложены ровно и без зазоров. Избегайте попадания клея в стыки между плитами. Стыки плит не должны продолжаться линии откосов оконных и дверных проемов. Навнешних и внутренних углах фасадов следует выполнять зубчатое зацепление плит, при этом используются только целые плиты или их половинки.

Дюбелирование: Требуемое количество дюбелей на 1 м² поверхности фасада определяется расчетным методом (согласно действующих строительных норм и правил). Дюбелирование производится не ранее 24 ч после приклеивания плит.

Шпаклевание: Подготовка и устранение неровностей на поверхности теплоизоляционного слоя из минераловатных плит производятся путем шпаклевания. Шпателем из нержавеющей стали нанесите состав втирающими движениями толщиной не менее 2 мм на поверхность плит. Время твердения составляет минимум 3 сут.

Армированный базовый слой: Зубчатым шпателем (зуб 10 мм) нанесите данный состав на поверхность теплоизоляционных плит. Стеклотканевую щелочестойкую сетку уложите (по возможности цельным вертикальным полотном) на поверхность свежего базового слоя и аккуратно утопите в него. Последующие ряды сетки располагайте с нахлестом минимум 10 см напредыдущие. Заглайте поверхность армированного базового слоя шпателем (метод «мокрое на мокрое»). Сетка должна быть покрыта базовым штукатурным слоем толщиной около 1 мм (в местах нахлеста 0,5-3,0 мм). Избегайте излишней затирки поверхности. В дополнение к приведенным здесь указаниям сверьтесь с действующей инструкцией по системе фасадной теплоизоляции!

Рекомендации и общие указания

Во время проведения работ и последующего твердения температура воздуха, материала и основания должна быть от +5 °С до +30 °С. Предохраняйте фасад от прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра (например, с помощью защитной пленки). Повышенная влажность воздуха и пониженная температура могут значительно увеличить время высыхания. Не наносите клей на плиты из пенополистирола, которые подвергались воздействию ультрафиолетовых лучей более 2 недель (пожелтевшие плиты); их необходимо еще раз ошкурить и обеспылить. Нанесение грунтовки и последующая отделка декоративной штукатуркой возможны минимум через 3 сут (в зависимости от температуры и влажности) после устройства базового слоя. При этом поверхность армированного базового штукатурного слоя должна быть сухой и однородной.

Наши устные и письменные рекомендации по применению продукта, которые мы предоставляем с целью поддержки покупателя/специалистов, используя наш опыт и имеющиеся на данный момент научные и практические сведения, являются ориентировочными и не представляют собой обоснование для договорных правовых отношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от обязательства самостоятельно проверять наши продукты на соответствие запланированной цели использования.