

## Baumit StarContact `Winter`

Клеевой и базовый штукатурный состав

- для работ при пониженных температурах -



- Для работ при температуре до  $-10^{\circ}\text{C}$
- Минеральный
- Удобный в работе

**Продукт:** Универсальный клеевой и базовый штукатурный состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками для работ при низких температурах.

**Состав:** Песок, цемент, добавки

**Свойства:** Пластичный, атмосферостойкий, водостойкий, морозостойкий, высокопаропроницаемый, высокоадгезионный, негорючий, экологически безопасный, удобный в работе при ручном и машинном нанесении при пониженных температурах.

**Назначение:** Для приклеивания плит из пенополистирола (вспененного и экструзионного) 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 новых и старых строительных оснований при пониженных температурах до  $-10^{\circ}\text{C}$  (с соблюдением ряда условий, см. раздел «Применение»). Для наружных и внутренних работ в сухих и влажных условиях эксплуатации. Для нового строительства и для реконструкции.

**Перед работой необходимо прочитать инструкцию!**

<b>Технические характеристики:</b>	Расход (объем) воды:	ок. 0,2 л/кг
	Насыпная плотность:	ок. 1600 кг/м <sup>3</sup>
	Размер зерна:	до 0,63 мм
	Жизнеспособность:	не менее 60 мин
	Адгезия к бетону (28 сут)*:	не менее 0,65 МПа
	Адгезия к пенополистиролу(28 сут)*:	не менее 0,1 МПа
	Прочность на сжатие (28 сут)*:	не менее 6,5 МПа
	Прочность на растяжение при изгибе (28 сут)*:	не менее 3 МПа
	Морозостойкость*:	не менее 75 циклов
	Температура применения**:	от $+5^{\circ}\text{C}$ до $-10^{\circ}\text{C}$
	Толщина базового слоя:	3-5 мм
	Рекомендованное время работы:	ок. 15 мин

Расход сухой смеси:	
- для приклеивания утеплителя:	ок. 5-6 кг/м <sup>2</sup>
- для создания базового слоя:	ок. 4-5 кг/м <sup>2</sup>

\* Испытано согласно ГОСТ Р 54359. Испытания проводились при нормальных условиях (температура воздуха 20°C, отн. влажность воздуха 60%). При высокой влажности воздуха и низких температурах процесс твердения замедляется.

\*\* Только при соблюдении описанных в разделе «Применение» условий применения.

**Условное обозначение:** клеевой и базовый штукатурный состав на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями, В5, В<sub>тб</sub>2,4, А<sub>аб</sub>3, F75, ГОСТ Р 54359.

**Обеспечение качества:**

Внутренний контроль качества заводской лаборатории изготовителя.  
Изготовлено по ТУ 23.64.10-003-56826812-2018, соответствует ГОСТ Р 54359.  
Дата изготовления и номер партии указаны в заводской маркировке.

**Хранение:**

В оригинальной запечатанной упаковке на деревянных поддонах в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %.

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления.

Гарантийный срок 12 месяцев с даты изготовления.

**Форма поставки:**

Мешок: 25 кг. Поддон: 42 мешка (1 050 кг)

**Основание:**

Основание должно быть сухим, без наледи и инея, 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.

**Применение:**

Мешки с Baumit StarContact `Winter` и все необходимые комплектующие для работ (фасадная сетка, дюбели, профили и т.д.) следует выдержать перед применением в сухих условиях при температуре не ниже +5°C до достижения ими положительной температуры. Вода для затворения перед приготовлением раствора должна быть нагрета до температуры от +20°C до +30°C, после чего сразу же использована по назначению.

Работы следует проводить при температуре воздуха и основания от +5°C до -10°C в безветренную погоду. В течение следующих трех суток после проведения работ температура воздуха и основания не должна опускаться ниже -10°C. Если данные условия нельзя обеспечить, работы следует проводить в тепловом контуре.

В течение всего периода твердения раствора фасад должен быть защищен от атмосферных осадков и ветра (например, при помощи защитной пленки).

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

**Приготовление раствора:**

В чистую емкость для смешивания налить предварительно подогретую воду, постепенно засыпать сухую смесь и с помощью миксера тщательно перемешать до образования однородной массы без комков. Технологической паузы для созревания и повторного перемешивания не требуется. Baunit StarContact `Winter` следует сразу применять после замешивания с водой.

Рекомендуется использовать готовый растворный состав в течение 15 мин.

В ходе работ воду дополнительно в раствор не добавлять! Никакие добавки (например, средства против замерзания, ускорители схватывания) не использовать! С другими продуктами не смешивать!

**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 40-60% площади плиты. Нанесите клеевой состав на сторону приклеивания плиты

по всему периметру полосой шириной ок. 8 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 продолжать линии откосов оконных и дверных проемов. На внешних и внутренних углах фасадов следует выполнять зубчатое зацепление плит, при этом используются только целые плиты или их половинки.

#### **Дюбелирование:**

Требуемое количество дюбелей на 1 м<sup>2</sup> поверхности фасада определяется расчетным методом (согласно действующих строительных норм и правил). Дюбелирование производится не ранее 24 ч после приклеивания плит. Перед устройством базового армированного слоя тарелки дюбелей должны быть предварительно локально зашпаклеваны тем же базовым составом.

#### **Шпаклевание:**

Подготовка и выравнивание поверхности теплоизоляционного слоя из минераловатных плит производится путем шпаклевания. Шпателем из нержавеющей стали втирающими движениями нанесите базовый состав толщиной не менее 2 мм на поверхность плит. Рекомендуемое 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 на предыдущие. Загладьте 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:**

Температура воздуха, материала и основания во время нанесения и в процессе схватывания состава не должна быть ниже -10°C.

В течение всего периода твердения фасад должен быть защищен от воздействия ультрафиолетовых лучей, атмосферных осадков и ветра (например, при помощи защитной пленки).

Не наносите состав на плиты из пенополистирола, которые подвергались воздействию ультрафиолетовых лучей более 2 недель (пожелтевшие плиты); их необходимо еще раз ошкурить и обеспылить.

Перед нанесением грунтовки Baumit UniPrimer время выдержки при плюсовых температурах воздуха и основания должно составлять не менее 5 сут, при этом поверхность базового армированного слоя должна быть сухой, без влажных участков (темных пятен на фасаде).

Применение грунтовки Baunit UniPrimer перед последующим нанесением декоративной штукатурки обязательно

Охрана труда:

При работе используйте спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. Для получения более подробной информации по составу, использованию, чистке, данным по применению и удалению просьба ознакомиться с Инструкциями по безопасности.

Указания по очистке:

Защищайте глаза и кожные покровы, а также прилегающие участки. При необходимости смойте брызги большим количеством воды, не ждите, пока они высохнут и затвердеют. Мойте рабочие инструменты и устройства водой сразу после использования.

**ОКПД2:** 23.64.10

**Производитель:** Общество с ограниченной ответственностью «БАУМИТ»

**Регион производства:**

Юр.адрес: 141982, Россия, Московская область, г. Дубна, ул. Университетская, д. 11;

Факт.адрес: 141982, Россия, Московская область, г. Дубна, ул. Университетская, д. 11;

Почт. Адрес: 141982, Россия, Московская область, г. Дубна, а/я 10

---

Устные и письменные рекомендации по практическому применению материалов, которые мы даем на основании собственного опыта и в соответствии с современным уровнем науки и техники с целью поддержки покупателей (потребителей), ни к чему нас не обязывают. Эти рекомендации не являются основанием для каких-либо договорных правоотношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения. С появлением настоящей технической спецификации все предыдущие становятся недействительными.