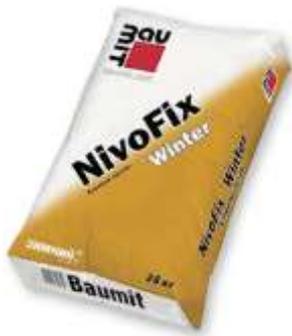


Baumit NivoFix `Winter`

Клеевой состав

- для работ при пониженных температурах -



- Для работ при температуре до **-10°С**
- **Минеральный**
- **Морозостойкий**
- **Пластичный**
- **Удобный в работе**
- **Экономичный**

| | | |
|------------------------------------|--|----------------------------|
| Продукт: | Клеевой состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками для работ при низких температурах. | |
| Состав: | Песок, цемент, добавки. | |
| Свойства: | Пластичный, атмосферостойкий, морозостойкий, высокопаропроницаемый, высокоадгезионный, негорючий, экологически безопасный, удобный в работе при ручном и машинном нанесении при пониженных температурах. | |
| Назначение: | Для приклеивания плит из вспененного пенополистирола и минеральной ваты в составе фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями при пониженных температурах до -10°С (с соблюдением ряда условий, см. раздел Применение). Для наружных и внутренних работ в сухих и влажных условиях эксплуатации. Для нового строительства, реконструкции и капитального ремонта. Перед работой необходимо прочесть инструкцию! | |
| Технические характеристики: | Расход (объем) воды: | ок. 0,19 л/кг |
| | Насыпная плотность: | ок. 1500 кг/м ³ |
| | Размер зерна: | до 1 мм |
| | Время потребления: | ок. 15 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 10 МПа |
| | Прочность на растяжение при изгибе (28 сут)*: | не менее 4 МПа |
| | Морозостойкость*: | не менее 50 циклов |
| | Температура проведения работ**: | от +5°С до -10°С |
| | Расход сухой смеси: | ок. 5-6 кг/м ² |

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

** Только при соблюдении условий применения, описанных в разделе Применение.

Условное обозначение: клеевой состав на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями, В7,5, В_{тб}3,2, А_{аб}3, F50, 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 NivoFix `Winter`* 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. 4,75 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. *Baumit NivoFix `Winter`* следует сразу применять после замешивания с водой.

Время использования готового раствора ок. 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.

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.

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.

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.