

## Baumit NivoFix `Winter`/



### Клеевой состав

- > для работ при температуре от +5 °C до -10 °C
- > для фасадных теплоизоляционных композиционных систем
- > для приклеивания плит из пенополистирола и минеральной ваты
- > высокоадгезионный
- > высокопаропроницаемый
- > атмосферостойкий
- > водо- и морозостойкий
- > экологически безопасный

### СВОЙСТВА

Клеевой состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками. Высокоадгезионный, атмосферостойкий, водостойкий, морозостойкий, высокопаропроницаемый, удобный в использовании, негорючий, экологически безопасный.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Для приклеивания плит из пенополистирола и минеральной ваты в составе фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями при отрицательных температурах до -10 °C. Для наружных и внутренних работ в сухих и влажных условиях эксплуатации. Для нового строительства и для реконструкции.

Перед началом работ необходимо прочитать инструкцию!

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

#### Упаковка:

Мешок: 25 кг. Поддон: 42 мешка (1050 кг).

#### Хранение:

В оригинальной запечатанной упаковке на деревянных поддонах в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Срок хранения 12 месяцев (от даты производства).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход воды:	ок. 0,2 л/кг
Насыпная плотность:	ок. 1,5 кг/дм <sup>3</sup>
Размер зерна:	до 1,0 мм
Жизнеспособность клея:	не менее 60 мин
Адгезия к бетону (28 сут):	не менее 0,5 МПа
Прочность на сжатие (28 сут):	не менее 8 МПа
Морозостойкость:	не менее 75 циклов
Коэф. сопротивл. паропроницанию, $\mu$ :	ок. 18
Теплопроводность:	ок. 0,8 Вт/мK
Температура проведения работ:	от +5 °C до -10 °C

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. Наша рекомендация не освобождает покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения.

С появлением настоящей технической спецификации все предыдущие становятся недействительными.

ООО МУРЕКСИН, 141980 Дубна, Московская область, ул. Университетская 11, Российской Федерации

Тел/Fax: +7 495 984 76 12 / 76 91

e-mail: info@murexin.ru, Internet: www.murexin.ru

# Техническая спецификация

## Энергосберегающие системы



Расход сухой смеси:

ок. 4-5 кг/м<sup>2</sup>

### ПРИМЕНЕНИЕ

#### Инструменты:

Низкооборотный электрический миксер, емкость для смешивания, кельма, шпатель или терка из нержавеющей стали, зубчатый шпатель (зуб 10 мм). После использования промыть инструменты водой!

#### Основание:

Основание должно быть сухим, без наледи, 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:

Мелящие поверхности, а также известковые налеты необходимо удалить механическим способом, обеспылить и упрочнить грунтовкой глубокого проникновения. Сильно впитывающие основания следует обработать грунтовкой и полностью высуширь. 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 kleевым составом.

#### Приготовление раствора:

Перед приготовлением раствора мешки со смесью необходимо выдержать в теплом помещении до температуры не ниже 0°C. Вода для приготовления раствора должна иметь температуру +20...+30°C. 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 kleевого раствора ок. 1 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:

Работы следует проводить при температуре воздуха и основания от +5 °C до -10 °C и относительной влажности воздуха не выше 80% в безветренную погоду. Данная температура должна поддерживаться в течение не менее 3 сут после окончания работ, иначе необходимо проводить работы в тепловом контуре.

Нанесение клея: Клей наносится на плиты теплоизоляции периметрально-точечным методом (поверхность минераловатных плит в местах нанесения клея следует предварительно прогрунтовать тем же kleевым составом). Толщина kleевого слоя должна составлять 1-2 см, а площадь kleевого контакта - минимум 40% площади плиты. Нанесите kleевой 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 встыки 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!

#### Общие указания:

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

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. Наша рекомендация не освобождает покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения. С появлением настоящей технической спецификации все предыдущие становятся недействительными.

ООО МУРЕКСИН, 141980 Дубна, Московская область, ул. Университетская 11, Российской Федерации

Тел/Fax: +7 495 984 76 12 / 76 91

e-mail: info@murexin.ru, Internet: www.murexin.ru

Дата актуализации: 11.03.18; vt-02

# **Техническая спецификация**

## **Энергосберегающие системы**



(пожелтевшие плиты); их необходимо еще раз ошкурить и обеспылить.

### **ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ**

Следуйте нормам, указаниям и техническим требованиям по подготовке основания. При высокой влажности и низкой температуре процесс твердения замедляется, в то время как высокие температуры ускоряют твердение. Не используйте другие материалы!

#### **Охрана труда**

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

**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.

**ООО МУРЕКСИН, 141980 Дубна, Московская область, ул. Университетская 11, Российской Федерации**

Тел/Fax: +7 495 984 76 12 / 76 91

e-mail: info@murexin.ru, Internet: www.murexin.ru

Дата актуализации: 11.03.18; vt-02