



# PRO КЛЕЙ-ПЕНА

## ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ВСЕСЕЗОННАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ КЛЕЙ-ПЕНА

Техническое описание от 31/03/2025

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокоэффективный монтаж плит
- быстрое и чистое применение
- превосходные теплоизоляционные характеристики
- высокая адгезия

### ОПИСАНИЕ

**Bostik PRO КЛЕЙ-ПЕНА (ПРО КЛЕЙ-ПЕНА)** - это отверждаемый под действием влаги, однокомпонентный пенополиуретановый клей с низким коэффициентом расширения, разработанный специально для крепления и установки теплоизоляционных плит (EPS, EPS-P, XPS, PUR, PIR и т.д.). Клей-пена не растворим в воде после отверждения и водонепроницаем. Не подвержен гниению, постоянно эластичен и может быть оштукатурен.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**Bostik PRO КЛЕЙ-ПЕНА** используется при устройстве теплоизоляции внешних и внутренних стен здания, крыш, подвалов, фундаментов, полов для эффективного монтажа и приклеивания теплоизоляционных панелей из полистирола и минерального волокна к бетону, штукатурке и кирпичной кладке, а также для заполнения швов между плитами утеплителя.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- баллон 800 мл - до 65 м.п. Ø полосы 3 см (ок. 10 м<sup>2</sup> склеиваемой поверхности)

### ПРИМЕНЕНИЕ

#### ИНСТРУМЕНТЫ

- применяйте **Bostik PRO КЛЕЙ-ПЕНА** с помощью пистолета для монтажной пены.



### ПОДГОТОВКА

Основания должны быть чистыми, без пыли и следов масла. Перед использованием в условиях низкой влажности рекомендуется увлажнить поверхность, так как это ускоряет отверждение, улучшает адгезию и позволяет создать более плотную структуру пены-клея.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	полиуретан
Цвет	желтый
Рекомендованная температура применения	от +5 °С до +30 °С
Допустимая температура применения	от -10 °С до +35 °С
Температура баллона при нанесении	от +18 °С до +30 °С
Вторичное расширение	до 50 %
Можно резать (полоска Ø 30 мм)	30 – 35 минут*
Время пленкообразования	от 3 до 10 минут*
Открытое время	4 минуты*
Время коррекции	до 10 минут*
Минимальное время фиксации	через 60 минут*
Время полного высыхания	24 часа*
Температура эксплуатации	от -40 °С до +90 °С

*Технические характеристики верны при t° +23 °С и относительной влажности воздуха 55 %. В других условиях характеристики могут измениться.*

### ПРИМЕНЕНИЕ

**Не встряхивайте баллон до его соединения с пистолетом для монтажной пены!**

Удерживайте баллон клапаном вверх и прикрепите пистолет к баллону. Энергично встряхивайте баллон не менее 20 раз. Удерживая рукоятку пистолета для пены, переверните баллон вверх дном (правильное рабочее положение) и нанесите клей-пену, нажав рычаг подачи (курок). Количество выходящей клей-пены регулировать с помощью регулировочного винта на пистолете. Нанесите пена-клей вдоль склеиваемой поверхности, сохраняя расстояние ок. 2-3 см от края элемента. Сопло пистолета для пены при нанесении должно находиться приблизительно в 1 см от поверхности склеиваемого элемента.

**Теплоизоляционные панели**

Клей-пену следует наносить на теплоизоляционную панель по периметру, на расстоянии 5 см от края панели, а также внутри контура в виде последовательности вертикальных полос с расстоянием 25 см между ними. Рекомендуемый диаметр полос, наносимых пистолетом, составляет 30 мм. Выдержите панель с нанесенным клеем 2-4 минуты, затем закрепите ее в проектное положение. Положение приклеенных плит можно корректировать в течение 10 мин. Для фиксации положения первого ряда плит установите поддерживающие элементы у основания стены. Удалите дополнительную фиксацию по мере отверждения клея-пены (от 5 до 24 часов).

Заполните промежутки между смонтированными полистироловыми плитами клеем для качественной теплоизоляции.

#### Другие материалы

Для габаритных элементов, таких как листы гипсокартона или ОСБ, клей должен быть нанесен на  $\geq 5\%$  площади склеивания. Для небольших декоративных элементов клей должен быть нанесен на  $\geq 50\%$  склеиваемой площади. Рекомендуемая толщина клеевого шва  $\leq 5$  мм. В случае приклеивания элементов к потолку или вертикальным поверхностям, их следует временно придерживать на месте склеивания в течение 10 - 15 мин. Рекомендуется использовать дополнительные механические фиксаторы/подпорки.

После полного отверждения клей легко режется, шлифуется, на него можно наносить штукатурку или краску. Следует предохранять клей от УФ-излучения, используя, например, штукатурку или краску.

**ВНИМАНИЕ!** При работе внутри помещения, необходимо обеспечить эффективное проветривание. Используйте перчатки, защитные очки и защитную одежду. Стены, пол и мебель должны быть укрыты защитной бумагой или полимерной пленкой.

Для достижения оптимального результата применения материала, для каждого отдельного объекта рекомендуется использовать материал из одной партии. Небольшие, но допустимые различия в технических параметрах разных партий, связаны с технологией производства.

#### ОЧИСТКА

- до высыхания - очиститель полиуретановой пены Bostik или ацетон
- после высыхания - механическим способом. Ткани и пористые поверхности рекомендуется отчищать только после отверждения пены.

#### ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

- Хранить в вертикальном положении клапаном вверх в сухом прохладном месте при температуре окружающей среды от  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+25^{\circ}\text{C}$ .
- Срок годности 18 месяцев при соблюдении правил хранения.
- Аэрозольный баллон нельзя хранить при температуре выше  $+50^{\circ}\text{C}$ , вблизи источников тепла и под прямыми солнечными лучами.
- Допускается транспортировка при температуре до  $-20^{\circ}\text{C}$ .

#### ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Bostik предлагает это техническое описание продукта («TDS») только для описательного и информационного использования. Документ не является гарантией, или договором, а также не заменяет экспертных или профессиональных знаний и консультации специалистов. Пожалуйста, также ознакомьтесь с местным паспортом безопасности продукта, чтобы узнать о влиянии на здоровье и безопасности. Заявления, техническая информация, данные и рекомендации, содержащиеся в этом TDS, предоставляются «КАК ЕСТЬ» и не гарантируются никоим образом. Они представляют собой типичные показатели характерные для данного вида продуктов и основаны только на исследованиях Bostik. Поскольку условия и методы использования продуктов находятся вне нашего контроля, Bostik прямо отказывается от любой ответственности и возмещения убытков любого рода или характера, которые могут возникнуть в результате любого использования продуктов, их результатов или использования информации, содержащейся в настоящем документе.

ООО «Бостик»  
127018, Москва, ул. Двинцев 12, корп.1  
E-mail: inforu@bostik.com  
www.bostik.ru

Температура транспортировки	Максимальная продолжительность (дней)
$-20^{\circ}\text{C}$	4
$-19^{\circ}\text{C} \div +10^{\circ}\text{C}$	7
$-9^{\circ}\text{C} \div 0^{\circ}\text{C}$	10

#### УПАКОВКА

- Аэрозольный баллон 800 мл (850 гр брутто), 12 шт. в коробке

#### ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Артикул	20009020
Штрих-Код	4670012412526
Кол-во на паллете, шт.	840

#### ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не сжигать после использования!
- Использованный баллон утилизировать как бытовой отход
- Отходы отвердевшей монтажной пены рекомендуется измельчать и использовать при проведении строительных работ
- Не подходит для природного камня и хлоридов (бассейны)
- Не подходит для постоянной водяной нагрузки

#### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

**Опасно!** Баллон под давлением! Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше  $50^{\circ}\text{C}$ . Не распылять вблизи источников открытого огня и раскаленных предметов! При работе с монтажной пеной не курить! Не разбирать и **не давать детям!** Не вдыхать испарения! Избегать попадания монтажной пены вовнутрь, на открытую кожу и в глаза! При попадании вовнутрь немедленно обратиться к врачу. Содержимое баллона может вызвать раздражение глаз, органов дыхания, кожи, аллергию. При попадании пены на кожу немедленно смыть пену большим количеством воды с мылом. При попадании пены в глаза немедленно промыть их водой и обратиться к врачу, показав эту этикетку. Хранить и использовать в хорошо проветриваемом месте. Применять средства защиты кожи, глаз и органов дыхания. Избегать воздействия статического электричества. Сведения доступны по запросу или на сайте Bostik.

Рекомендации по применению определяются стандартами использования. Их необходимо придерживаться, но им не нужно предварительное испытание, в особенности при первом использовании или особых неудобствах, вызванных условиями конкретной площадки или среды. Ознакомьтесь с нашими паспортами безопасности, чтобы узнать о мерах предосторожности при использовании.

#### BOSTIK HOTLINE

Smart help +7 495 787 31 71



Все предоставленные советы, рекомендации, цифры и правила техники безопасности основаны на тщательных исследованиях, а также на текущем состоянии нашего опыта и ни к чему не обязывают. Несмотря на то, что документация была составлена с особой тщательностью, мы не несем никакой ответственности за неточности, ошибки или опечатки. Мы оставляем за собой право модифицировать соответствующий продукт, если сочтем это необходимым. Поскольку дизайн, качество подготовки оснований и условия проведения работ находятся вне нашей оценки, мы не несем никакой ответственности за работу, выполненную на основании этой документации. Поэтому мы советуем вам провести практические испытания до момента применения на месте самостоятельно. Наши общие положения и условия продажи и поставки применяются ко всем нашим продажам и поставкам.