



PU2K EXPERT

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ УКЛАДКИ ПАРКЕТ

Техническое описание от 07/02/2025

ПРЕИМУЩЕСТВА

- экономичный расход
- достаточно эластичный шов, после высыхания
- высокая сила адгезии к различным основаниям
- удобный в работе
- оптимальное рабочее время
- подходит для полов с подогревом

ОПИСАНИЕ

BOSTIK PU2K EXPERT (ПУ 2 Ка Эксперт) – это двухкомпонентный паркетный клей на полиуретановой основе без содержания воды и растворителей. Клей не требует дополнительного механического крепления. Обладает повышенным удобством работы. Клеевое соединение устойчиво к воздействию температуры от -40 °C до +80 °C, влаги и ультрафиолетовых лучей. Подходит для теплых полов и снижает уровень ударного шума. Клей отличается высокой стойкостью к воздействию воды. При нанесении формирует и держит ровный клеевой гребень идеальной формы. Отличается высоким показателем адгезии к основанию и прочностью на сдвиг, компенсирующей внутреннее напряжение дерева.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

PU2K EXPERT специально разработан, как экономичное и профессиональное решение для укладки паркета, фанеры и многослойной инженерной доски на цементно-песчаные основания, а также на фанеру. Рекомендован для:

- лакированного/нелакированного паркета;
- штучного, промышленного, мозаичного паркета толщиной до 23 мм;
- многослойной паркетной/инженерной доски стандартного размера, не более 600 мм в длину;
- щитового сборного паркета;
- для приклеивания фанеры, ДСП, OSB, пробковой подложки (на горизонтальные поверхности)

РАСХОД

- от 0,8 до 1,2 кг/м² - упаковка 10 кг (комп. А + комп. Б) – от 8 до 12 м²



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	полиуретан
Плотность	1,6 ± 0,02 г/см ³
Твердость по Шору А	около 55
Внешний вид	пастообразный, тиксотропный состав
Цвет	бежевый
Рабочее время	около 80 минут
Время нач.фиксации	около 12 часов
Пешее хождение	не ранее чем через 24 часа
Полное высыхание	24 – 48 часов
Готовность покрытия к циклеванию и шлифовке	72 часа
Температура применения	+10 °C до +30 °C

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

ПРИМЕНЕНИЕ

ИНСТРУМЕНТЫ

- применяйте **BOSTIK PU2K EXPERT** с помощью шпателя для паркета



- рекомендуемые типы и размеры шпателей приведены в соответствии с системой ТКВ:

Шпатель ТКВ	Тип покрытия
B2	мозаичный и двухслойный паркет (толщиной 8 мм, и длиной менее 40 см).
B3–B5	короткие элементы сборного щитового двухслойного паркета (до 100 см)
B5-B11	сборный двухслойный и трехслойный щитовой паркет, а также крупноразмерные паркетные панели. При необходимости рекомендуется пригрузить панели по концам.

- смешайте два компонента клеевого состава при помощи смесителя (скорость вращения не должна превышать 200-300 об/мин) до получения однородной смеси бежевого цвета, без прожилок. Избегайте слишком высокой скорости смешивания, т.к. повышение температуры сокращает рабочее время клея. Клей наносится на подготовленное основание при помощи выбранного шпателя рекомендованного профиля с заданным расходом (см. раздел «Рекомендуемый инструмент») методом сплошного нанесения. При укладке паркета, обработанного лаком заводским способом необходимо проверить слой лака на совместимость с данным клеем.

ПОДГОТОВКА

- Основание должно быть прочным и ровным, твердым, чистым, сухим, обеспыленным и обезжиренным. Температура поверхности основания к моменту укладки покрытия должна быть от +10 °C до +30 °C.
- Влажность оснований на цементной основе не должна превышать 4%, ангидридных стяжек 0,5%. Если влажность основания превышает установленные значения, используйте специализированную грунтовочную систему **Bostik HYTEC E336 XTREM**
- Прочность минерального основания на сжатие должна быть не менее 20 МПа. Перепад высот (ровность) основания не более 2 мм по 2 метровому правилу. Для укрепления минерального основания рекомендуется использовать полиуретановую грунтовку **Bostik P505**.
- уложенная ранее керамическая плитка, старый паркет, подготовленные соответствующим образом;
- подготовленные ДСП, фанера, OSB.

ПРИМЕНЕНИЕ

Клей наносится на подготовленное основание специальным зубчатым шпателем рекомендованного профиля методом сплошного нанесения.

Клей инертен по отношению к большинству видов лаков, масел восков и т.д. **Однако при укладке паркета, обработанного лаком заводским способом необходимо проверить слой лака на совместимость с данным клеем.**

- Сначала необходимо уложить первую продольную полосу покрытия шириной до 1 м. При этом плотно подогнать паркетные доски при помощи молотка и подбивочного бруска.
- С помощью выбранного шпателя (см. раздел «Инструменты») нанести клей на основание на первом участке работ. Сильно прижать укладываемый элемент покрытия к основанию, дополнительно зафиксировав его механическим креплением (опционально). Затем уложить следующий элемент, выполнив совмещение пазов, подбивку и так далее.
- По периметру помещения необходимо предусмотреть компенсационный зазор, который впоследствии заполнить пробковым герметиком **Bostik** закрыть декоративным плинтусом. Правило расчета зазоров: 0,15% от самого большого размера поверхности, покрываемой паркетом.
- Рабочее время клея составляет около 80 минут. В случае если покрытие не было уложено в течение этого времени, клей необходимо удалить с основания.
- Ходить по паркету возможно не ранее, чем через 24 часа.
- Последующую механическую обработку (циклевание и шлифовку) паркета рекомендуется начинать не ранее чем через 72 часа после укладки. Повышать температуру отопления (в т.ч. теплого пола) следует постепенно только спустя неделю после укладки.

ОЧИСТКА

- Излишки материала и загрязнения должны удаляться, по мере их появления, при помощи растворителя.
- Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом скребками или шлифованием

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

- срок хранения – 18 месяцев в сухих помещениях, в оригинальной неповрежденной упаковке, при температуре от +5 °C до +30 °C
- допускается транспортировка при температуре до -20 °C в течение 4-5 суток. В случае заморозания продукта, перед применением, рекомендуется нагреть при комнатной температуре в течение 24-48 часов
- складировать и хранить вдали от источника тепла
- дата производства и номер партии указана на упаковке продукта

УПАКОВКА

- Пластиковое ведро (комп. А - 9 кг) и бутылка (комп. Б - 1 кг) внутри картонной коробки

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

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.

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Фасовка	Штрих-код, шт.	Артикул	Кол-во, шт. на паллете
10 кг	4670012415688	50024511	24

ОГРАНИЧЕНИЯ

- после транспортировки, или хранения при отрицательной температуре, возможно снижение реакционной способности и увеличение времени первичного схватывания
- не хранить в жилых помещениях и в контакте с продуктами питания
- при длительном статичном хранении, особенно в конце срока годности, возможно расслоение комп. «А»
- не применять на металлических основаниях, имеющих высокие деформационные нагрузки
- не применять для приклеивания экзотических пород древесины, особенно: тик, граб и т.п.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Хранить в местах, недоступных для детей. При проведении работ необходимо организовать хорошую вентиляцию рабочего места. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать резиновые перчатки. Избегать попадания продукта в глаза и на кожу. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При попадании на кожу промыть водой с мылом. При случайном проглатывании несколько раз прополоскать рот водой.

При выявлении симптомов раздражения после контакта с продуктом обратиться за консультацией к врачу.

Отвержденный герметик можно использовать без какого-либо риска для здоровья.

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.

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

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.