



HYBRID EXPERT

КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТА ПАРКЕТА, ИНЖЕНЕРНОЙ И ПАРКЕТНОЙ ДОСКИ, ФАНЕРЫ

Техническое описание от 06/02/2025

ПРЕИМУЩЕСТВА

- совместимость с большинством видов напольных покрытий
- без запаха
- без воды и растворителя в составе
- длительный срок службы
- укладка покрытий на полы с подогревом
- уменьшает напряжение между паркетом и основанием

ОПИСАНИЕ

BOSTIK HYBRID EXPERT (Хайбрид Эксперт) - гибридный эластичный однокомпонентный клей нового поколения для паркета и инженерной доски на основе гибридной-технологии. Уникальный клеевой состав не содержит: воду, органические растворители, эпоксидные компоненты, силиконы и изоцианаты.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

HYBRID EXPERT предназначен для укладки большинства видов деревянных напольных покрытий:

- многослойной паркетной/инженерной доски, в т.ч. на подготовленное минеральное основание;
- штучного (в т.ч. покрытого лаком) и щитового паркета толщиной до 22 мм;
- мозаичного паркета;
- укладки паркета на ребро;
- приклеивания фанеры, ДСП, OSB, пробковой подложки (на горизонтальные поверхности).

Клеевое соединение устойчиво к воздействию температуры в диапазоне от -40 °C до +120 °C, влаги и ультрафиолетовых лучей. Для внутренних работ. При нанесении формирует и держит ровный клеевой гребень идеальной формы. Свежие остатки клея легко удаляются с лицевой поверхности покрытия. В процессе применения и эксплуатации обладает чрезвычайно низким уровнем эмиссии летучих органических веществ. Клей обеспечивает звукоизоляцию от ударного шума.

РАСХОД

- от 0,8 до 1,4 кг/м² - упаковка 14 кг (2x7кг) – от 10 до 17 м²



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	СТР (силан-терминированный полимер)
Плотность	1,5 ± 0,05 г/см ³
Твердость по Шору А	около 55
Внешний вид	пастообразный, тиксотропный состав
Цвет	слоновая кость
Рабочее время	около 40 минут
Время нач.фиксации	около 15 минут
Пешее хождение	не ранее чем через 24 часа
Полное высыхание	24 – 48 часов
Готовность покрытия к циклеванию и шлифовке	4 - 5 суток
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 HYBRID EXPERT** с помощью шпателя для паркета. Откройте крышку ведра, достаньте один пакет, вскройте и нанесите необходимое количество клея на основание и распределите шпателем



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

Technische Kommission Bauklebstoffe (*Technical Commission on Construction Adhesives*) of Industrieverband Klebstoffe e.V. (*German Adhesives Association*).

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.

ПОДГОТОВКА

- Основание должно быть прочным и ровным, твердым, чистым, сухим, обеспыленным и обезжиренным. Температура поверхности основания к моменту укладки покрытия должна быть от +15 °C до +25 °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.

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

- 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 40 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 4-5 дней 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 течении 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 14 кг, внутри 2 фольгированных пакета по 7 кг

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Фасовка	Штрих-код, шт.	Артикул	Кол-во, шт. на паллете
14 кг	4670012415664	50024510	33

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 незначительное расслоение материала внутри фольгированного пакета

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.

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.