

PROVISIONAL PRODUCT DATA SHEET

SikaBond® PU-2K Parquet

ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЖЕСТКО-ЭЛАСТИЧНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

ОПИСАНИЕ

SikaBond® PU-2K Parquet двухкомпонентный быстротвердеющий жестко-эластичный клей на основе полиуретана для деревянных покрытий. Предназначен для приклеивания деревянных напольных покрытий по всей поверхности.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

SikaBond® PU-2K Parquet применяется для приклеивания массивной, паркетной доски, штучного, модульного, мозаичного, художественного, лам-паркета, а также для приклеивания фанеры, ДСП и OSB плит.

ХАРАКТЕРИСТИКИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

- Длительное время работы с клеем
- Отлично держит клеевые валики
- Быстрый набор прочности
- Прекрасные рабочие характеристики
- Жёстко-эластичный клей, обладает высокой прочностью на сдвиг
- Снижает напряжения между основанием и покрытием
- Применим для большинства видов деревянных напольных покрытий
- Подходит для устройства полов с подогревом
- Прост в использовании, легко наносится

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Химическая основа	Двухкомпонентный полиуретан
Упаковка	Компонент А: 8 кг, пластиковое ведро Компонент В: 1 кг, пластиковая бутылка А + В = 9 кг
Цвет	Коричневый
Срок хранения	12 месяцев со дня производства, при условии хранения в неповрежденной, оригинальной и герметичной упаковке.
Условия хранения	Хранить в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от +5 °С до +30 °С.
Плотность	А + В: ~1,75 кг/л
Время жизни	~100 минут* (+20 °С)
Время набора прочности	70 % конечной прочности через 5 часов ± 30 минут
Сухой остаток	100 %

ГОСТ 17537-72

Расход	800 – 1000 г/м ² , зубчатый штапель В3 1000 – 1200 г/м ² , зубчатый штапель В11 Для приклеивания длинных или широких досок, или в случае неровного основания можно использовать шпатель с более крупным зубом (для предотвращения образования непроклеенных участков). Расход клея SikaBond® PU-2K Parquet уменьшается, если основание предварительно загрунтовано Sika® Primer-150 MB или Sika® Primer-100 PU.
Температура воздуха	От +15 °С до +30 °С
Температура основания	Во время нанесения и до полного затвердевания клея температура основания должна быть не ниже +15 °С, а для полов с подогревом +20 °С. Температура основания при нанесении минимум на 3 °С выше температура точки росы.
Влажность основания	Допустимая влажность основания: 2,0 CM-% по карбидному методу, для цементно-песчаного основания (ок. 3,5% по методу Tramex) 0,5 CM-% по карбидному методу, для ангидритного основания 3 – 12 CM-% по карбидному методу, для магниезальных полов (зависит от пропорций органических компонентов) Допустимая влажность основания при устройстве полов с подогревом 1,8 CM-% по карбидному методу, для цементно-песчаного основания (ок. 3% по методу Tramex) 0,3 CM-% по карбидному методу, для ангидритного основания 3 – 12 CM-% по карбидному методу, для магниезальных полов (зависит от пропорций органических компонентов) При оценке влажности основания необходимо учитывать рекомендации производителя деревянных полов, а также стандартные строительные нормы и правила.
Влажность воздуха	~40–70 %

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Бетон /цементно-песчаная стяжка:

Поверхность должна быть отшлифована и тщательно очищена с помощью пылесоса.

Ангидритная стяжка:

Поверхность должна быть отшлифована и тщательно очищена пылесосом непосредственно перед нанесением клея.

ДСП или OSB плиты:

Листы крепятся к основанию винтами и клеем.

Другие основания:

Пожалуйста, проконсультируйтесь в нашем техническом отделе.

SikaBond® PU-2K Parquet можно использовать без предварительной грунтовки на цементных основаниях, фанере, ДСП и OSB плитах.

Для получения лучшего результата рекомендуется использовать грунтовки Sika® Primer-150 MB или Sika® Primer-100 PU. Для получения более подробной информации рекомендуется сделать пробы или обратиться в технический отдел Sika.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ/ИНСТРУМЕНТЫ

Пропорции смешивания:

Компоненты А и В = 8 : 1 (частей по массе).

SikaBond® PU-2K Parquet поставляется в упаковке, состоящей из предварительно расфасованных компонентов А и В. Добавьте всё количество компонента В в ведро с компонентом А. Тщательно перемешайте оба компонента используя электрический миксер, до тех пор, пока состав не станет однородного цвета (время перемешивания – минимум 3 минуты). Удостоверьтесь, что компоненты хорошо смешаны на стенках и на дне ведра. Всегда при смешивании компонентов соблюдайте пропорции смешивания. После смешивания используйте клей в течение времени его "жизнеспособности". Клей SikaBond® PU-2K Parquet наносится на подготовленное основание непосредственно из ведра и равномерно распределяется подходящим зубчатым шпателем. Вдавите деревянное покрытие в слой клея так, чтобы обратная сторона была полностью покрыта клеем. Следить за хорошей смачиваемостью оборотной стороны паркетных элементов. Деревянные элементы соединяются и подгоняются друг к другу с помощью молотка и подбивочного бруска. Между паркетом и стеной необходимо оставить зазор 10 – 15 мм. Свежий незатвердевший клей,

попавший на поверхность древесины необходимо немедленно удалить специальными чистящими салфетками Sika® Cleaning Wipes-100. Затвердевший клей можно удалить только механическим способом. Необходимо соблюдать инструкцию производителя паркета и стандартные рекомендации по укладке.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистите все инструменты и оборудование сразу после использования с помощью растворителя. Руки при попадании клея очищаются с помощью салфеток Sika® Cleaning Wipes-100. После отверждения материал может быть удален только механически.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Паспорт безопасности (SDS)
- Брошюра решений компании Sika по паркетным полам.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Клей SikaBond® PU-2K Parquet следует использовать только квалифицированными специалистами.
- Температура при работе с клеем должна быть в пределах от +5 °C до +30 °C, если производитель паркета это допускает.
- Для лучшей работы с клеем температура должна быть не менее +15 °C.
- При повышенной влажности основания деревянные полы должны укладываться только на поверхности, предварительно загрунтованные Sika® Primer-150 MB или Sika® Primer-100 PU для контроля влажности. Более подробная информация дана в соответствующих технических описаниях.
- При использовании клея для работы с химически обработанной древесиной (например, аммиаком, морилками, средствами для защиты древесины), а также древесиной с высоким содержанием масел, использование клея SikaBond® PU-2K Parquet допускается только после получения письменного разрешения от технического отдела Sika.
- Не используйте на поверхностях из полиэтилена, полипропилена, фторопласта (тефлона) и на некоторых других синтетических материалах (рекомендуется сделать пробы или обратиться в технический отдел Sika).
- Некоторые грунтовки могут оказывать негативное воздействие на адгезию клея SikaBond® PU-2K Parquet (рекомендуется сделать предварительные тесты).

ОСНОВА ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Все технические данные, приведённые в данном описании, получены в ходе лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных правил, заявленные эксплуатационные характеристики данного продукта могут варьироваться от страны к стране. Ознакомьтесь с местным техническим описанием продукта для точного определения его эксплуатационных характеристик.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ЭКОЛОГИИ, БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА

Подробная информация по охране труда и технике безопасности, а также по хранению и утилизации содержится в паспорте безопасности продукта, включающем данные о физических, токсикологических свойствах, данные по экологической безопасности и другую информацию, относящуюся к безопасности.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika даны на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов, при правильном хранении и применении при нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения, или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации или на основании каких-либо письменных рекомендаций или любых других советов. Потребитель данных материалов должен будет испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право вносить изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителям надлежит обращаться к самому последнему выпуску технического описания конкретного продукта, копии которого предоставляются по требованию.