

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## SikaBond® PU-2K Parquet

Полиуретановый двухкомпонентный клей для деревянных напольных покрытий

## ОПИСАНИЕ

SikaBond® PU-2K Parquet - двухкомпонентный быстротвердеющий полиуретановый клей для деревянных покрытий. Предназначен для приклеивания по всей поверхности.

## НАЗНАЧЕНИЕ

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

## ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Длительное время работы с клеем
- Отлично держит клеевые валики
- Быстрый набор прочности
- Прекрасные рабочие характеристики
- Высокая прочность 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 МАТЕРИАЛЕ

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Химическая основа                  | Двухкомпонентный полиуретан   |
| Упаковка                           | Компонент А: 8 кг, пластиковое ведро<br>Компонент В: 1 кг, пластиковая бутылка<br>А + В = 9 кг  |
| Срок годности                      | 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.   |
| Цвет                               | Коричневый  |
| Плотность                          | А + В: ~1,75 кг/л   |
| Содержание сухого вещества по весу | 100 % (ГОСТ 17537-72)   |
| Расход                             | 800 – 1000 г/м <sup>2</sup> , зубчатый штапель В3<br>1000 – 1200 г/м <sup>2</sup> , зубчатый штапель В11<br>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   |

Техническое описание продукта

SikaBond® PU-2K Parquet

Март 2024, Версия 01.01

02051204000000020

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Относительная влажность воздуха | От 40 % до 70 %   |
| Температура основания           | Во время нанесения и до полного отверждения 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 температуры точки росы.  |
| Влажность основания             | <b>Допустимая влажность основания при устройстве полов без подогрева:</b><br>2,0 CM-% по карбидному методу, для цементно-песчаного основания (ок. 3,5% по методу Tramex)<br>0,5 CM-% по карбидному методу, для ангидритного основания<br>3 – 12 CM-% по карбидному методу, для магниезиальных полов (зависит от пропорций органических компонентов)<br><b>Допустимая влажность основания при устройстве полов с подогревом:</b><br>1,8 CM-% по карбидному методу, для цементно-песчаного основания (ок. 3% по методу Tramex)<br>0,3 CM-% по карбидному методу, для ангидритного основания<br>3 – 12 CM-% по карбидному методу, для магниезиальных полов (зависит от пропорций органических компонентов)<br>При оценке влажности основания необходимо учитывать рекомендации производителя деревянных полов, а также стандартные строительные нормы и правила. |
| Время жизни                     | ~100 минут (+20 °С)   |
| Скорость отверждения            | 70 % конечной прочности через 5 часов ± 30 минут  |

## ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

## ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

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

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- Клей SikaBond® PU-2K Parquet следует использовать только квалифицированным специалистам.
- Температура при работе с клеем должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С, если производитель паркета это допускает.
- Для лучшей работы с клеем температура должна быть не менее +15 °С.
- 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 (например, аммиаком, морилками, средствами для защиты древесины) древесиной, 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).

## ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### 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 техническом отделе Sika.

SikaBond® PU-2K Parquet можно использовать без предварительной грунтовки на цементных основаниях, фанере, ДСП и OSB плитах. Для получения лучшего результата рекомендуется использовать грунтовку Sika® Primer-150 MB или Sika® Primer-100 PU. Для получения более подробной информации рекомендуется

Техническое описание продукта

SikaBond® PU-2K Parquet

Март 2024, Версия 01.01

02051204000000020

сделать пробное нанесение или обратиться в технический отдел Sika.

## СМЕШИВАНИЕ

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

## СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ / ИНСТРУМЕНТЫ

SikaBond® PU-2K Parquet поставляется в упаковке, состоящей из предварительно расфасованных компонентов А и В. Вскройте пакеты с компонентом А и переложите все их содержимое в ведро, добавьте все количество компонента В. 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 после смешивания компонентов 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. Следите за хорошей смачиваемостью оборотной стороны паркетных элементов. Деревянные элементы соединяются и подгоняются друг к другу с помощью киянки и подбивочного бруска. Между паркетом и стеной необходимо оставить зазор 10 – 15

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

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

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.

## МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его при-

### ООО «Сика»

141733, Лобня

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

rus.sika.com



### Техническое описание продукта

SikaBond® PU-2K Parquet

Март 2024, Версия 01.01

02051204000000020

менении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

## ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

SikaBondPU-2KParquet-ru-RU-(03-2024)-1-1.pdf

