

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2024-10-07

## SikaBond® PU-2K Parquet

Полиуретановый двухкомпонентный клей для деревянных напольных покрытий

### ОПИСАНИЕ

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

### НАЗНАЧЕНИЕ

Типы деревянных покрытий для приклеивания по всей поверхности:

- Массивная доска
- Паркетная доска
- Инженерная доска
- Штучный паркет
- Мозаичный, модульный и художественный паркет
- Лампаркет ( $\leq 55 \times 220$  мм, толщина  $\geq 10$  мм), паркет без шип-паза
- Фанера, листы ДСП и ОСП

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Длительное время работы с kleem
- Отлично держит kleевые 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 Компонент В: 1 кг, пластиковая бутылка A + B = 9 кг
Цвет	Коричневый
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 °C до +30 °C.
Плотность	A + B: ~1,75 кг/л
Содержание сухого вещества по весу	100 %
	(ГОСТ 17537-72)
Расход	800 – 1000 г/м <sup>2</sup> , зубчатый штапель В3 1000 – 1200 г/м <sup>2</sup> , зубчатый штапель В11 Для приклеивания длинных или широких досок, или в случае неровно-

Техническое описание продукта 2024-10-07

SikaBond® PU-2K Parquet

Октябрь 2024, Версия 01.02

020512040000000020

го 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.

<b>Температура воздуха</b>	От +15 °C до +30 °C
<b>Относительная влажность воздуха</b>	От 40 % до 70 %
<b>Температура основания</b>	Во время нанесения и до полного отверждения клея температура основания должна быть не ниже +15 °C, а для полов с подогревом +20 °C. Температура основания при нанесении минимум на 3 °C выше температура точки росы.
<b>Влажность основания</b>	<b>Допустимая влажность основания при устройстве полов без подогрева:</b> 2,0 СМ-% по карбидному методу, для цементно-песчаного основания(ок. 3,5% по методу Tramex) 0,5 СМ-% по карбидному методу, для ангидритного основания 3 – 12 СМ-% по карбидному методу, для магнезиальных полов (зависит от пропорций органических компонентов) <b>Допустимая влажность основания при устройстве полов с подогревом:</b> 1,8 СМ-% по карбидному методу, для цементно-песчаного основания (ок. 3% по методу Tramex) 0,3 СМ-% по карбидному методу, для ангидритного основания 3 – 12 СМ-% по карбидному методу, для магнезиальных полов (зависит от пропорций органических компонентов) При оценке влажности основания необходимо учитывать рекомендации производителя деревянных полов, а также стандартные строительные нормы и правила.
<b>Время жизни</b>	~100 минут (+20 °C)
<b>Скорость отверждения</b>	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 переделах 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 (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 (трафона) 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.

Техническое описание продукта 2024-10-07

SikaBond® PU-2K Parquet

Октябрь 2024, Версия 01.02

020512040000000020

#### ДСП или OSB плиты:

Листы крепятся к основанию винтами и kleem.

#### 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 грунтовки Sika® Primer-150 MB или Sika® Primer-100 PU. Для получения более подробной информации рекомендуется сделать пробное нанесение или обратиться в технический отдел Sika.

#### СМЕШИВАНИЕ

Компоненты A : B = 8 : 1 (частей по массе).

#### СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ / ИНСТРУМЕНТЫ

SikaBond® PU-2K Parquet поставляется в упаковке, состоящей из предварительно расфасованных компонентов A и B. Вскройте пакеты с компонентом A и переложите все их содержимое в ведро, добавьте все количество компонента B. 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 стенах 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 kleem. Следите за хорошей смачиваемостью обратной 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 kleя 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 применении используйте техническое описание пред назначенное 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.

#### ООО "Зика"

141733, МО, г. Лобня, ул. Гагарина, 14.

Тел.: +7 (800) 550 7 333

E-mail: [info@ru.sika.com](mailto:info@ru.sika.com)

[www.sika.ru](http://www.sika.ru)



Техническое описание продукта 2024-10-07

SikaBond® PU-2K Parquet

Октябрь 2024, Версия 01.02

020512040000000020