

# SikaBond® -52 Parquet

## Эластичный клей для деревянных полов

**Описание материала** SikaBond®-52 Parquet – это однокомпонентный быстротвердеющий эластичный клей. Не содержит растворителей.

### Применение

*Для сплошного приклеивания:*

- деревянных полов (досок разной ширины и длины, панелей), мозаичного паркета, промышленного паркета, ламинированного паркета, деревянных настилов (в жилых помещениях), а также ДСП

*Для приклеивания с помощью SikaBond® Dispenser-1800 / -3600 / -5400:*

- деревянных полов (досок разной ширины и длины, панелей), мозаичного паркета, промышленного паркета, ламинированного паркета, деревянных настилов (в жилых помещениях), а также ДСП. Для получения подробной информации по технологии нанесения клея обращайтесь к Техническим описаниям инструментов серии SikaBond® Dispenser, Технологическим регламентам ведения работ или непосредственно в Технический отдел компании Sika.

*Для систем полов Sika® AcouBond®-System, снижающих уровень шума:*

- приклеивание шпунтованной доски, 3-хслойных деревянных покрытий, а также ДСП. Для получения подробной информации о системах полов Sika® AcouBond®-System обращайтесь к соответствующему Техническому описанию или непосредственно в Технический отдел компании Sika.

*Для точечной приклейки:*

- деревянной доски, 3-хслойных деревянных покрытий, а также ДСП

### Характеристики / Преимущества

- Однокомпонентный, готовый к использованию продукт
- Быстрое твердение
- Полы можно шлифовать через 12 ч (при сплошном приклеивании, +23°C, 50% относительной влажности воздуха и толщине клеевого слоя не менее 1 мм)
- Удобен в применении, очень легко выдавливается
- Хорошая начальная фиксация
- Упруго-эластичный клей, поглощающий шум шагов
- Пригоден для большинства типов деревянных полов
- В особенности подходит для проблемной древесины типа бука, клена и бамбука
- Подходит для приклеивания деревянных полов непосредственно на старую керамическую плитку
- Снижает напряжение в основании: упругий клей перераспределяет и гасит локальные напряжения, передаваемые с деревянного пола на основание
- Продукт пригоден для использования при укладке полов с подогревом
- Компенсирует некоторые неровности основания
- Пригоден для шлифовки

Construction



## Информация о воздействии на окружающую среду

**Особые характеристики** ■ Не содержит растворителей  
■ Без запаха  
■ Поставляется в пригодных к вторичной переработке жестяных канистрах

**Особые нормы/Стандарты** EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup> R, очень слабая эмиссия



<b>Особые испытания</b>	LEED® EQc 4.1	SCAQMD, Rule 1168	BAAQMD, Reg. 8, Rule 51
	Соответствует	Соответствует	соответствует

## Информация о продукте

### Вид

цвет паркетной доски (коричневый)

### Цвет

### Упаковка

600 мл колбаса / 780 г (10 или 20 шт. в коробке)  
1800 мл колбаса / 2,3 кг (6 шт. в коробке)  
300 мл картридж / 390 г (12 шт. в коробке)

### Хранение

### Условия и срок хранения

12 месяцев с даты изготовления при хранении в заводской неповрежденной герметичной упаковке, в сухом месте, вдали от прямых солнечных лучей при температуре от +10°C до +25°C.

## Технические характеристики

### Химическая основа

Однокомпонентный полиуретан, твердеет под воздействием влаги воздуха

### Плотность

≈ 1,29 г/мл (DIN 53 479)

### Время образования пленки

≈ 60 мин (при 23 °C и относительной влажности воздуха 50%)

### Время отверждения

> 3,5 мм / 24ч (при +23°C и относительной влажности 50%)  
*Через 12 - 24 ч после установки, в зависимости от климатических условий и толщины слоя клея, нагрузки на пол могут варьироваться в пределах:*  
от незначительных – по полу можно ходить,  
до более высоких – шлифование (при +23°C и относительной влажности 50%).

### Консистенция

Консистенция:  
Очень легко распределяется по поверхности, следы от кельмы не остаются.  
Легко наносится пистолетом

### Температура эксплуатации

-40°C до +70°C

## Физико-механические характеристики

### Прочность на сдвиг

~ 1,1 МПа, при толщине клеевого слоя 1 мм  
(при +23°C и относительной влажности 50%) (DIN EN 14293)

### Прочность при растяжении

~ 1,4 МПа (при +23°C и относительной влажности 50%) (DIN 53 504)

### Твердость по Шору А

~ 34 (через 28 суток) (DIN 53 505)

### Удлинение при разрыве

~ 600% (при +23°C и относительной влажности 50%) (DIN 53 504)

## Информация о системе

### Особенности нанесения

<b>Расход / Дозировка</b>	<p><u>Sika® AcouBond-System</u></p> <p>Расход: 610 - 770 г/м<sup>2</sup> (480 - 600 мл/м<sup>2</sup>). Заполнение всех пазов обязательно. Используйте насадку с треугольным вырезом, размер отверстия 8-10 мм.</p> <p><u>Приклеивание по всей поверхности:</u></p> <p>600 - 800 г/м<sup>2</sup> зазубренной кельмой В3 (согласно инструкциям производителя (IVK)) (например, ламинированный паркет, мозаичный паркет и промышленный паркет).</p> <p>700 - 900 г/м<sup>2</sup> зазубренной кельмой В6 (= P4) (согласно инструкциям производителя (IVK)) или <math>\frac{3}{16}</math>" <math>\frac{1}{8}</math>" <math>\frac{1}{8}</math>" (специальные доски / планки, ламинированный паркет, мозаичный паркет).</p> <p>800 - 1000 г/м<sup>2</sup> зазубренной кельмой В11 (= P6) (согласно инструкциям производителя (IVK)), AP 48 или <math>\frac{3}{16}</math>" <math>\frac{3}{16}</math>" <math>\frac{3}{16}</math>" (массив, длинные специальные доски / панели, промышленный паркет, деревянный настил (в жилых помещениях), ДСП).</p> <p>Для склеивания длинных или широких досок или в случае неровного основания может понадобиться зазубренная кельма с более крупными зубьями (во избежание пропусков).</p> <p><u>Приклеивание по всей поверхности с помощью оборудования SikaBond® Dispenser-1800 / -3600 / -5400</u></p> <p>При использовании оборудования серии SikaBond® Dispenser необходимо руководствоваться соответствующим Технологическим регламентом выполнения работ.</p> <p><u>Точечное приклеивание</u></p> <p>~ 44 мл на 1 м непрерывной полосы = 250-500 г/м<sup>2</sup>, зависит от расстояния между точками приклеивания (твёрдые деревянные покрытия, трехслойные покрытия, ДСП)</p> <p>При предварительной обработке оснований грунтовками Sikafloor® -156 расход клея SikaBond® -52 Parquet сокращается.</p>
<b>Требования к основанию</b>	<p>Чистое, сухое, однородное, ровное, без смазки, пыли и свободно лежащих частиц. Краска, цементное молоко и другие слабо связанные с основанием покрытия должны быть удалены.</p> <p>Необходимо соблюдать стандартные правила подготовки оснований.</p>
<b>Подготовка основания</b>	<p>Бетон/ цементная стяжка: Отшлифовать и тщательно очистить промышленным пылесосом.</p> <p>Ангидритовая стяжка / Ангидритовая самонивелирующаяся стяжка: Отшлифовать и тщательно очистить промышленным пылесосом непосредственно перед склеиванием.</p> <p>Битумная мастика: Обязательно прогрунтовать продуктом Sikafloor®-156. Инструкции по применению приведены в Техническом описании грунтовки Sika Primer MB.</p> <p>Глазурованная керамика и старая керамическая плитка: Обезжирить, очистить средством SikaCleaner® или отшлифовать поверхность плитки и тщательно очистить пылесосом.</p> <p>Деревянные / гипсовые плиты (например, ДСП, фанера): Плиты приклеить / закрепить винтами на конструкции основания. Плиты должны быть закреплены на основании. За информацией по устройству плавающих черных полов следует обращаться в наш Отдел технического обслуживания.</p> <p>Другие основания: За помощью и рекомендациями следует обращаться в наш Отдел технического обслуживания.</p> <p>SikaBond® -52 Parquet без грунтовки может использоваться по цементным, ангидритовым, древесностружечным, бетонным полам и по керамической плитке.</p> <p>В случае битумной мастики, цементных полов с повышенным влажосодержанием и при использовании поверх остатков старого клея или на слабых основаниях следует применять грунтовку Sikafloor®-156. Подробные инструкции можно получить, прочитав Техническое описание грунтовки Sikafloor®-156 или обратившись в наш технический отдел.</p>

---

## Условия нанесения / Ограничения

---

### Температура основания

Во время нанесения и до полного отверждения клея SikaBond®-52 Parquet температура поверхности основания должна быть не ниже +15 °С, а для тёплых полов — не выше +20 °С.

### Температура воздуха

Температура в помещении должна быть от +15 °С до + 35 °С.

### Влагосодержание основания

Допустимое влагосодержание основания:

- 2,5% для цементных стяжек (около 4% по массе при измерении влагомером Tramex).
- 0,5% для ангидритовых стяжек.
- 3 - 12% для ксилолитовых полов (в зависимости от концентрации органических заполнителей).

Допустимое влагосодержание для полов с подогревом:

- 1,8% для цементной стяжки (около 3% по массе при измерении влагомером Tramex).
- 0,3% для ангидритовой стяжки.
- 3 - 12% для ксилолитовых полов (в зависимости от концентрации органических заполнителей).

Показатели влагосодержания и качество основания должны соответствовать указаниям производителя дерева и стандартным строительным правилам.

### Относительная влажность воздуха

От 40 до 70%

---

## Инструкция по нанесению

### Способ нанесения/ Инструменты

Sika® AcouBond-System

Для получения подробной информации по укладке систем полов с шумопоглощающим эффектом Sika® AcouBond-System обратитесь к соответствующему Техническому описанию или свяжитесь со службой технической поддержки компании Sika.

Приклеивание по всей поверхности

SikaBond®-52 Parquet выливается непосредственно из ведра на подготовленное основание и равномерно распределяется зубчатой кельмой. Деревянные элементы пола плотно вдавливаются в клей таким образом, чтобы их нижняя поверхность оказалась полностью смочена. Затем выполняется пригонка деревянных элементов друг к другу при помощи молотка. Расстояние от стены до деревянного пола должно составлять 10-15 мм.

Приклеивание по всей поверхности с помощью оборудования

SikaBond® Dispenser-1800 / -3600 / -5400

SikaBond®-52 Parquet на подготовленное основание непосредственно из SikaBond® Dispenser. Деревянные элементы пола плотно вдавливаются в клей таким образом, чтобы их нижняя поверхность оказалась полностью смочена. Затем выполняется пригонка деревянных элементов друг к другу при помощи молотка. Расстояние от стены до деревянного пола должно составлять 10-15 мм. Для получения подробной информации изучите Техническое описание SikaBond® Dispenser или свяжитесь с отделом технической поддержки компании Sika.

Точечное приклеивание

Поместите колбасу с клеем в пистолет. В местах склейки нанесите SikaBond®-52 Parquet на подготовленное основание в форме треугольных валиков высотой около 10 мм и шириной около 8 мм. Расстояние между точками склейки зависит от вида деревянного покрытия и должно быть не более 150 мм. Плотно вдавите деревянные элементы пола в клей. Затем выполните пригонку деревянных элементов друг к другу при помощи молотка.

Сохраняйте дистанцию между стеной и элементами пола, указанную производителем данного напольного покрытия.

Остатки незастывшего клея следует немедленно удалять с деревянной поверхности при помощи чистой тряпки. При необходимости можно

---

дополнительно использовать средство Sika® Remover-208 или Sika® TopClean-T. Перед использованием следует проверить на совместимость обрабатываемую деревянную поверхность и средство Sika® Cleaner-208.

Внимание! Соблюдайте инструкции производителя по укладке деревянных полов, а также общие строительные правила.

#### Очистка инструментов

Сразу после использования очистить все инструменты и оборудование при помощи средства Sika® Remover-208 / Sika® TopClean-T. Затвердевший клей можно удалить только механическим способом.

#### Замечания по нанесению / Ограничения

SikaBond®-52 Parquet может использоваться только опытными специалистами.

Для лучшей удобоукладываемости температура клея должна составлять минимум +15°C. Правильное твердение клея достигается только при достаточной влажности окружающего воздуха.

Для оптимального использования системы Sika® -AcouBond® на досках должны быть качественные, плотные (без люфта) шипы и пазы (минимум 3 x 3 мм). Необходимо следовать ограничениям в применении:

минимальный размер покрытия:

длина 1200 мм (более 12 клеевых валиков);

ширина 50 мм;

толщина 12 мм;

максимальный размер покрытия:

толщина <28 мм.

Применение станет более эффективным, если использовать длинные и широкие деревянные покрытия.

**При использовании паркетной доски меньших размеров или досок с некачественным, неплотным шип/пазом после укладки возможен скрип, хруст паркета.**

В таком случае, на эластичном клее SikaBond®-52 Parquet под пешеходной нагрузкой **будет происходить движение шипа в пазе и доска будет скрипеть.**

В сомнительных случаях обратитесь за консультацией к нашему специалисту.

Деревянные полы в неизолированных помещениях, таких как подвалы или участки без гидроизоляционной мембраны, должны устанавливаться только после предварительного нанесения продукта Sikafloor® EpoCem и последующей герметизации грунтовкой Sikafloor®-156. Эти меры необходимы для контроля/снижения влажности основания. Подробные инструкции приведены в Технических описаниях указанных продуктов. Также их можно получить, обратившись в наш Отдел технического обслуживания.

В случае работы с химически обработанными деревянными полами (например, консервантами на основе аммиака) и с древесиной с высоким содержанием масел клей SikaBond®-52 Parquet использоваться только при наличии письменного согласия нашего Отдела технического обслуживания.

Не использовать по поверхностям из полиэтилена (PE), полипропилена (PP), тефлона и по некоторым пластифицированным синтетическим материалам (необходимы предварительные испытания в сотрудничестве с нашим Отделом технического обслуживания).

Некоторые грунтовки могут снизить адгезию клея SikaBond®-52 Parquet (рекомендуется проводить предварительные испытания).

При укладке модулей деревянного пола всегда следует убедиться в том, что герметизирующие покрытия на дереве не соприкасаются с клеем. Однако, если прямой контакт неизбежен, то перед нанесением следует провести предварительную проверку на совместимость продуктов. Более подробную информацию и рекомендации можно получить, обратившись в местный отдел технического обслуживания компании Sika.

**Не смешивать и не допускать контакта незатвердевшего клея SikaBond®-52 Parquet с веществами, реагирующими с изоцианатами, в особенности со спиртами, входящими в состав растворителей, разбавителей, очистителей и смазочных веществ для опалубки. Подобный контакт может помешать или остановить реакцию твердения клея.**

#### Замечание

Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

## Указания по технике безопасности

Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.

## Юридические указания

Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Права собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.



Сика Украина,  
Украина  
03680 г. Киев  
ул. Смольная, 9-Б

Тел.: +380 44 492 94 19  
Факс: +380 44 492 94 18  
[www.sika.ua](http://www.sika.ua)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

