

## SikaBond-T52 FC

Эластичный высоковязкий паркетный клей без растворителя для приклеивания деревянных напольных покрытий

Construction

<b>Описание</b>	SikaBond-T52 FC — это быстротвердеющий однокомпонентный эластичный паркетный клей без растворителя.
<b>Область применения</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Для приклеивания по всей поверхности Приклеивание массивной доски, паркетной доски, штучного паркета, модульного паркета, художественного паркета, промышленного паркета, торцевого мощения, а также для приклеивания ДСП, фанеры и OSB-плиты.</li><li>■ Для приклеивания по всей поверхности с помощью специального устройства SikaBond® Dispenser-5400 Приклеивание массивной доски, паркетной доски, штучного паркета, модульного паркета, художественного паркета, промышленного паркета, торцевого мощения, а также для приклеивания ДСП, фанеры и OSB-плиты. Для получения более подробной информации см. Техническое описание продукта SikaBond® Dispenser-5400 или свяжитесь с консультантом.</li><li>■ Для системы укладки Sika® AcouBond® Приклеивание массивной доски (шип / паз), паркетной доски, а также для приклеивания ДСП. Для получения более подробной информации см. Техническое описание продукта Sika® AcouBond® или свяжитесь с консультантом.</li><li>■ Для кордонного приклеивания (частичное нанесение клея) Приклеивание массивной доски (стабильные породы), паркетной доски, а также для приклеивания ДСП. Эластичное приклеивание плинтусов и дверных порожков.</li></ul>
<b>Характеристики / преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Однокомпонентный клей — готов к использованию.</li><li>■ Не содержит растворителей.</li><li>■ Высокая скорость отверждения — 12 часов.</li><li>■ Деревянное покрытие уже через 12 часов готово к шлифовке (при приклеивании по всей поверхности, +23 °C / 50% при толщине слоя клея до 1 мм).</li><li>■ Превосходные технологические свойства, очень прост в выдавливании.</li><li>■ Высокое начальное сцепление.</li><li>■ Без запаха.</li><li>■ Эластичный, поглощает шум шагов (поглощение ударного шума до 14 дБ согласно DIN 52 210).</li><li>■ Применим для большинства видов деревянных напольных покрытий.</li><li>■ Идеально подходит для экзотических пород (венге, мербау, бамбук), а также для «капризных» пород (бук, клен).</li><li>■ Подходит для приклеивания непосредственно на старую плитку.</li><li>■ Эластичный клей перераспределяет напряжения, возникающие между основанием и паркетом.</li><li>■ Подходит для устройства тёплых полов.</li><li>■ Компенсирует некоторые неровности основания.</li><li>■ Клей поддается шлифовке.</li></ul>



Сертификаты об испытаниях	ЕС 1 R, малотоксичен
---------------------------	----------------------

## Техническое описание

Цвет	Коричневый
Комплект поставки	Туба по 600 мл (20 упаковок в картонной коробке) Туба по 1800 мл (6 упаковок в картонной коробке)
Срок хранения	12 месяцев от даты изготовления
Условия хранения	Хранить в сухом прохладном месте в оригинальной упаковке при температуре от +10 °С до +25 °С.

## Технические характеристики

Химическая основа	Однокомпонентный полиуретан, твердеет под воздействием влаги воздуха
Плотность	≈ 1,28 г/мл (DIN 53 479)
Время нанесения / время образования пленки	≈ 60 мин (при 23 °С и относительной влажности воздуха 50%)
Время отверждения	> 4,0 мм / 24 ч (при 23 °С и относительной влажности воздуха 50%). Деревянное покрытие готово к полной нагрузке / шлифовке через 12–24 часа после установки (+23°С / 50% при толщине слоя клея до 1 мм в зависимости от климатических условий и толщины слоя клея).
Консистенция	Очень легко наносится, очень хорошая текучесть
Температура эксплуатации	При температуре от –40 °С до +70 °С
Прочность на сдвиг	≈ 0,9 МПа (DIN 281)
Прочность на растяжение	≈ 1,0 МПа (при 23 °С и относительной влажности воздуха 50%) (DIN 53 504)
Твердость по Шору А	≈ 30 (через 28 дней) (DIN 53 505)
Относительное удлинение при разрыве	≈ 600% (при 23 °С и относительной влажности воздуха 50%) (DIN 53 504)

## Информация о системе

### Расход

- Для системы укладки Sika® AcouBond® 610 (толщина мата 3 мм) — 770 (толщина мата 5 мм) г/м<sup>2</sup> (480–600 мл/м<sup>2</sup>). Все прорези должны быть заполнены. Необходимо использовать наконечник с трехгранным отверстием 8 x 10 мм.
- Приклеивание по всей поверхности  
Расход 700–900 г/м<sup>2</sup> с помощью зубчатого шпателя В6 (= Р4) (согласно ТКВ инструкции) для приклеивания массивной доски, паркетной доски, штучного паркета, модульного паркета, художественного паркета.  
Расход 800-1000 г/м<sup>2</sup> с помощью зубчатого шпателя В11 (= Р6) (согласно ТКВ инструкции) для приклеивания крупноформатной массивной доски, паркетной доски, штучного паркета, модульного паркета, художественного паркета, индустриального паркета, торцевого мощения, а также для приклеивания ДСП, фанеры и OSB-плиты.  
При приклеивании длинных, широких досок или при использовании неровного основания может потребоваться зубчатый шпатель с более большим зубом.
- Для приклеивания по всей поверхности с помощью специального устройства SikaBond® Dispenser-5400  
Для сплошного приклеивания с помощью SikaBond® Dispenser-5400, пожалуйста, см. Техническое описание продукта SikaBond® Dispenser-5400.
- Для кордонного приклеивания (частичное нанесение клея) ≈ 44 мл на пог. м = 250–500 г/м<sup>2</sup> в зависимости от расстояния между клеевыми валиками, для приклеивания массивной доски стабильных пород, паркетной доски, ДСП, фанеры, OSB-плиты.  
Для оснований, предварительно обработанных грунтовкой Sika® Primer-MB, расход клея SikaBond®-T52 FC снижается.

### Требования к основанию / подготовка

- Основание должно быть подготовлено к нанесению клея, т. е. должно быть ровным, прочным, чистым, сухим и очищенным от пыли. Краска, цементное молочко и иные плохо держащиеся частицы должны быть удалены.
- Следует убедиться в выполнении требований по подготовке основания согласно положению о строительных работах, часть С DIN 18 356 «Паркетные работы». Необходимо соблюдать перечисленные ниже условия нанесения.
- Бетонная / цементная стяжка  
Отшлифовать, например, однодисковой шлифовальной машиной, до получения прочной и шероховатой поверхности и очистить промышленным пылесосом.
  - Ангидридная стяжка / ангидридная наливная стяжка  
Отшлифовать, например, однодисковой шлифовальной машиной, до получения прочной и шероховатой поверхности и очистить промышленным пылесосом незадолго до начала приклеивания.
  - Литой асфальт (мастика) после пескоструйной обработки  
Подлежит предварительной обработке грунтовкой Sika® Primer-MB (см. Техническое описание продукта Sika® Primer-MB).
  - Керамическое основание или старая плитка  
Обезжирить, очистить с помощью SikaCleaner® или отшлифовать и тщательно пропылесосить промышленным пылесосом.
  - Деревянные / гипсовые плиты (ДСП, фанера, OSB-плита)  
Крепятся к основанию винтами и клеем. По настилу плавающих полов обратитесь за информацией к техническому специалисту.
  - Другие основания  
Обратитесь за информацией к техническому специалисту для рекомендации и информационной поддержки.  
Клей SikaBond®-T52 FC возможно применять без предварительного грунтования на подготовленных цементных, ангидридных основаниях, ДСП, бетоне и керамической плитке.  
Если основание представляет собой литой асфальт после пескоструйной обработки, цементный бесшовный пол с повышенной влажностью (до 4% CM, 6% Tratech), имеет остатки старого клея или требует упрочнения поверхности, следует применить грунтовку Sika® Primer-MB. Для получения дальнейшей информации см. Техническое описание продукта Sika® Primer-MB или свяжитесь с техническим специалистом.

## Условия нанесения

<b>Температура поверхности</b>	Во время нанесения и до полного отверждения клея SikaBond-T52 FC температура поверхности основания должна быть не ниже +15 °С, а для тёплых полов — не выше +20 °С.
<b>Температура воздуха в помещении:</b>	Температура в помещении должна быть от +15 °С до + 35 °С.
<b>Влажность основания</b>	<p>Допустимая влажность основания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2,5% СМ для цементной стяжки;</li> <li>■ 0,5% СМ для ангидритной стяжки;</li> <li>■ 3–12% СМ для пола из магнезиального раствора.</li> </ul> <p>Допустимая влажность основания для тёплых полов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1,8% СМ для цементной стяжки;</li> <li>■ 0,3% СМ для ангидритной стяжки;</li> <li>■ 3–12% СМ для пола из магнезиального раствора (зависит от количества органических компонентов).</li> </ul>
<b>Относительная влажность воздуха</b>	В пределах 40–70%
<b>Внимание:</b>	При выполнении работ по укладке паркета в любом случае следует соблюдать указания изготовителя паркета и DIN 18 356 «Паркетные работы».

## Инструкции по нанесению

<b>Способы укладки / инструмент</b>	<p>Клей SikaBond®-T52 FC наносится на основание непосредственно из упаковки и равномерно распределяется зубчатым шпателем. Элементы паркета вдавливаются в слой клея таким образом, чтобы вся нижняя поверхность паркета была полностью покрыта клеем. Затем элементы паркета можно подогнать молотком и подбивным бруском. Для многих типов деревянного покрытия требуется последующее подбивание. Между стеной и паркетом необходимо оставить зазор 10–15 мм.</p> <p>Свежий, невысохший клей следует немедленно удалить чистящей салфеткой Sika® TopClean-T или очистителем Sika® Remover-208. Перед применением следует проверить совместимость поверхности покрытия паркета с очистителем Sika® Remover-208.</p> <p>При выполнении работ по укладке паркета необходимо соблюдать указания изготовителя паркета и DIN 18 356 «Паркетные работы».</p>
<b>Очистка инструмента</b>	<p>Все инструменты и принадлежности необходимо сразу же по окончании работы очистить растворителем Sika Remover-208.</p> <p>Засохшие остатки клея можно удалить только механическим способом.</p>

<b>Замечания / ограничения</b>	<p>Клей SikaBond®-T52 FC должен применять только квалифицированный работник.</p> <p>С целью достижения лучших условий нанесения клея температура должна быть не ниже +15 °С.</p> <p>Для надлежащего отверждения клея требуется достаточное количество влаги.</p> <p>Для системы Sika® AcouBond®, кордонного метода методы укладки справедливы. Для покрытий с шип /пазом следуйте ограничениям в применении:</p> <p>минимальный размер покрытия:   длина &gt; 300 мм (более 3 клеевых валиков),</p> <p style="text-align: right;">ширина &gt; 50 мм, толщина &gt;12 мм.</p> <p>Максимальный размер покрытия: толщина &lt; 28 мм.</p> <p>Паркетные полы в подвалах или других помещениях без гидроизоляции можно наклеивать только после применения материала Sikafloor®-EpoSem® для создания гидробарьера и грунтовки Sika® Primer-MB.</p> <p>Более подробные сведения см. в Техническом описании продукта или свяжитесь с техническим специалистом.</p> <p>Древесину, обработанную аммиаком, антисептиком, мореную древесину можно использовать только после консультации и письменного согласования с техническим консультантом фирмы Sika®.</p> <p>Перед приклеиванием древесины с высоким содержанием масла следует также посоветоваться с техническим консультантом фирмы Sika®.</p> <p>Не допускайте попадания клея на полиэтилен, полипропилен, тефлон и некоторые полимерные материалы, содержащие пластификаторы. Необходимо предварительно испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели.</p> <p>Некоторые предварительные грунтовочные покрытия могут ухудшить или не допустить адгезию клея SikaBond®-T52 FC (необходимо предварительно испытать материалы на пригодность).</p> <p>Клей SikaBond®-T52 FC разработан для приклеивания паркета / древесины на основание. Поэтому при укладке паркета без соединения шип / паз, например, наборного паркета, следует принять меры, чтобы клей по возможности не попал в швы. Если соприкосновение клея с другими материалами, кроме паркета, неизбежно, необходимо в любом случае перед применением клея проверить совместимость соответствующих систем и материалов. При сомнении посоветуйтесь с вашим консультантом.</p> <p>Запрещается допускать смешивание или контакт клея SikaBond®-T52 FC с изоцианат-реактивными веществами, которые являются, например, составляющими спирта и многих растворов.</p>
<b>Важные указания</b>	
<b>Информация по безопасности и охране труда</b>	<p>За информацией по безопасному использованию, хранению и утилизации потребителю следует обращаться к последним изданиям сертификата безопасности материала, которые содержат данные о физических, токсических свойствах, данные по экологической безопасности и другую информацию.</p> <p>Необходимо соблюдать соответствующие указания, например, Распоряжение о защите от воздействия вредных веществ.</p> <p>По запросу может быть выслана инструкция (идентификационный номер 7510) «Указания по технике безопасности при работе с материалами фирмы Sika Deutschland GmbH».</p>
<b>Важное замечание</b>	<p>Все технические данные приведены на основании лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по не зависящим от нас причинам.</p>

**Юридические замечания** Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны на основании существующих знаний и практического опыта применения материалов при соблюдении правил хранения и применения. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии, касающиеся ожидаемой прибыли, полного соответствия специфических условий применения или другой юридической ответственности, не могут быть основаны на данной информации, на каких-либо письменных рекомендациях или любых других советах. Имущественные права третьих лиц должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация о которых высылается по запросу.



**Клиентское и техническое обслуживание:**

ООО «Зика»  
127006, г. Москва,  
ул. Малая Дмитровка, д. 16, стр. 6  
Тел.: +7 (495) 771-74-88  
Факс: +7 (495) 771-74-80

**Филиал в Санкт-Петербурге:**

196240, г. Санкт-Петербург,  
ул. Предпортовая, д. 8  
Тел.: +7 (812) 723-10-78, +7 (812) 723-08-57  
Факс: +7 (812) 823-03-72

**Филиал в Екатеринбурге:**

620016, г. Екатеринбург,  
ул. Предельная, д. 57, стр. 4, оф. 1  
Тел.: +7 (343) 267-94-48, +7 (343) 216-53-50  
Факс: +7 (343) 216-53-50

