

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

## Sika® AcouBond® System

Шумопоглощающая система для деревянных полов

### ОПИСАНИЕ

Система приклейки паркета, состоящая из подложки Sika® Layer-03 и Sika® Layer Silent, а также клея Sikaflex-718 Concrete Joint и Sikaflex-171 FC.

### НАЗНАЧЕНИЕ

- Для приклеивания паркетной доски к соответствующим основаниям (см. Раздел с инструкциями по обработке)
- Увеличение звукопоглощения

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Снижение шума в соответствии с EN ISO 10140 до 15 дБ (обратите внимание на «Важные замечания»)
- Низкий расход клея
- Широкий спектр использования
- Может использоваться без грунтовки на многих поверхностях
- Простое и надежное склеивание в определенных подложкой местах
- Повышает комфорт

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### Sikaflex-718 Concrete Joint

- EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>, очень низкая эмиссия частиц
- LEED® EQc 4.1

#### Sikaflex-171 FC

- EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>, очень низкая эмиссия частиц

### ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

#### Sika® AcouBond® system with Sikaflex-718 Concrete Joint and Sika® Layer Silent

EMPA, Дюбендорф (Швейцария): измерение шума стука (звукоизоляция 14 дБ) - протокол испытаний №. 5214019884

#### Sika® AcouBond® system with Sikaflex-171 FC and Sika® Layer-03

EMPA, Дюбендорф (Швейцария): измерение шума шагов (звукоизоляция 15 дБ) - протокол испытаний №. 5214019884

#### Sika® AcouBond® system with Sika® Layer-03

Класс передачи звука 60: RAL -TL01-222 США Снижение ударного шума Lw 16 дБ - отчет 00A730e.

### ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

#### Химическая основа

Sika® Layer-03:	Пенополиэтилен
Sika® Layer Silent:	Пенополиэтилен вторичной переработки
Sikaflex-718 Concrete Joint:	i-Cure™ полиуретан
Sikaflex-171 FC:	Силан-модифицированный полимер

## ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Упаковка	Sika® Layer-03:	Рулон	1,00 x 12,5 м
	Sika® Layer Silent:	Рулон	1,00 x 20,0 м
	Sikaflex-718 Concrete Joint:	Туба	600 мл
	Sikaflex-171 FC:	туба	300 мл
Срок годности	Sika® Layer-03, Sika® Layer Silent:	Хранить в сухом месте: срок хранения не ограничен	
	Sikaflex-718 Concrete Joint, Sikaflex-171 FC:	водской упаковке: 12 месяцев с даты производства	
Условия хранения	Температура хранения от +5 °С до +25 °С. Хранить в прохладном и сухом месте. Защищать от прямых солнечных лучей и мороза.		

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, чистым, сухим, без пыли и других слабодержащихся частиц. Применяются требования в соответствии с местными стандартами.

#### Бетон, цементная стяжка

Поверхность отшлифовать, например, с помощью алмазной чашки. Тщательно очистить с помощью промышленного пылесоса незадолго до нанесения клея.

#### Гипсовые стяжки

Поверхность отшлифовать, например, с помощью алмазной чашки. Тщательно очистить с помощью промышленного пылесоса незадолго до нанесения клея.

#### Глазурованная керамическая плитка

Обезжирить с помощью Sika® Aktivator-205 и очистить с помощью промышленного пылесоса. Сухие напольные конструкции, например, дерево или гипсокартон (ДСП, шпон) для приклеивания паркетного пола понадобятся два плавающих слоя ДСП или плиты ОСБ, склеенные и прикрученные друг к другу (минимальная толщина слоя 25 мм). Конструкции плавающего сухого пола должны иметь минимальную толщину покрытия 22 мм. В противном случае прикрутите или приклейте эти конструкции к основанию.

#### Другие основания

Sika® AcouBond® System можно использовать без грунтовки на цементных и гипсовых стяжках, шлифованной асфальтовой мастике, ДСП V100, бетонной и керамической плитке.

Цементные стяжки с высоким содержанием влаги и следами старого клея предварительно обработайте с помощью Sika® Primer MB, Sika® Primer MB Rapid или Sika® Primer MR Fast.

Для получения дополнительной информации обратитесь пожалуйста в технический отдел Sika.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Укладываете Sika® Layer-03 и / или Sika® Layer Silent параллельно направлению укладки паркета на подготовленную поверхность. Убедитесь, что отдельные слои плотно прижаты друг к другу, но не пересекаются.

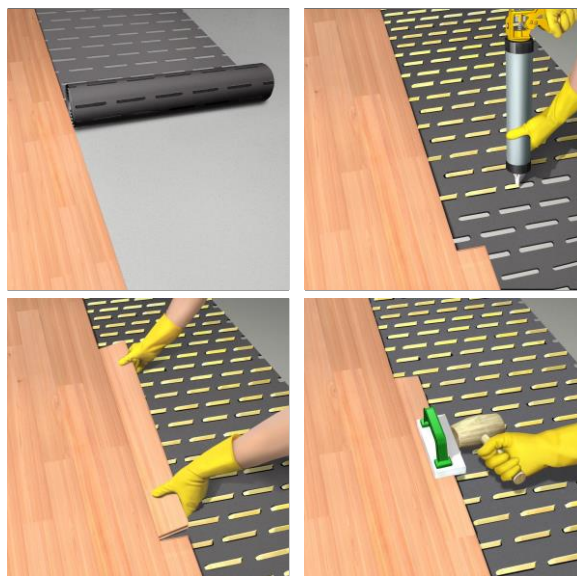
Для нанесения клея необходим пистолет для туб или картриджей. Нанесите клей с помощью ручного или воздушного пистолета во все отверстия в подложке. Держите насадку для нанесения строго перпендикулярно основанию.

**Важно:** размер валика клея должен быть 10 \* 8 мм. Нельзя наносить клей на подложку.

Отрегулируйте элементы паркета, а затем вдавите в клей, пока они полностью не упрутся в Sika® Layer Mat. Затем элементы паркета подгоняются киянкой для плотного прилегания друг к другу.

Расстояние до стены должно быть не менее 1-2 см в зависимости от типа паркета и размера помещения.

Следуйте инструкциям производителя паркета.



#### Техническое описание системы

Sika® AcouBond® System  
Май 2020, Версия 01.01  
020512900000000001

## Ограничения

Sika® AcouBond® System идеально подходит для приклеивания 3-слойной доски и отборного не набухающего твердого паркета, например, Дуба, пихты Дугласа, Мербау, Ятобы, Ироко, Вяза или Венге:  
**3-х слойная доска** (DIN EN 14389)  
**(пазогребневое соединение)**

Длина:	≥ 300 мм
Ширина:	≥ 50 мм
Толщина:	≥ 12 - 28 мм

**Паркетная доска** (DIN EN 13226)  
**(пазогребневое соединение)**

Длина:	≥ 300 мм
Ширина:	Соотношение ширины к толщине: максимум 4:1
Толщина:	≥ 15 мм

## Массивная доска

Длина:	≤ 2 400 мм
Ширина:	≤ 180 мм (Соотношение ширины к толщине: максимум 8:1)
Толщина:	15 - 22,5 мм

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Очистите инструмент сразу после использования с помощью Sika® Remover-208. После отверждения материал удаляется только механически. Для очистки рук используйте Sika® Cleaning Wipes-100. Перед очисткой загрязнённого паркета проверьте совместимость.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

Значения, определенные в рамках измерений EMPA (Швейцарская организация по исследованию материалов) для снижения уровня шума, являются стандартными значениями в соответствии с EN ISO 10140. Фактическое снижение ударного шума зависит от соответствующих местных условий (например, конструкция плиты) и может быть определено после пробного склеивания образцов с последующим измерением.

## 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.



Техническое описание системы  
Sika® AcouBond® System  
Май 2020, Версия 01.01  
020512900000000001

## 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 предназначенное для вашей страны.

## ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.

## 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.

SikaAcouBondSystem-ru-RU-(05-2020)-1-1.pdf

