

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2023-07-06

## SikaBond®-177 PRO

Многофункциональный контактный водно-дисперсионный клей

### ОПИСАНИЕ

SikaBond®-177 PRO однокомпонентный водно-дисперсионный контактный клей для гибких напольных покрытий.

### НАЗНАЧЕНИЕ

SikaBond®-177 PRO предназначен для приклеивания напольных покрытий на впитывающие и невпитывающие основания внутри помещений:

- гомогенные и гетерогенные ПВХ
- виниловые
- натуральный линолеум
- каучуковые (резиновые) толщиной до 4 мм
- текстильные покрытия на синтетических и натуральных подложках
- иглопробивные
- кварцвиниловая и LVT плитка
- пробковые покрытия
- виниловые настенные покрытия и отражающие стеновые покрытия и маты в спорт-залах

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Приклеивание на впитывающие и невпитывающие влагу основания
- Для покрытий в рулонах и плитке
- Приклеивание на горизонтальные и вертикальные поверхности
- Для укладки покрытий на влажный и подсохший клеевой слой
- Для приклеивания покрытий, плитуса и отдельных элементов контактным способом
- Для теплых полов и под мебель на роликах
- Устойчив к замораживанию

### ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

TU 20.52.10-099-13613997-2023

### ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Стирол-акриловая дисперсия с сополимерами
Упаковка	Пластиковое ведро 6 кг, 13 кг, 19 кг
Срок годности	24 месяца с даты изготовления, при условии надлежащего хранения в неповрежденной, оригинальной, герметичной упаковке и соблюдении условий хранения.
Условия хранения	SikaBond®-177 PRO следует хранить в сухом месте, защищенном от прямых солнечных лучей, при температуре от +5°C до +30°C. Допускается транспортировка и кратковременное хранение до -40 °C (до 5 циклов)
Цвет	Светло-бежевый
Плотность	прибл. 1,35 кг/л

Техническое описание продукта 2023-07-06

SikaBond®-177 PRO

Март 2023, Версия 01.01

02051203000000201

THE PRODUCT DESCRIBED IN THIS PRODUCT DATA SHEET (PDS) IS STILL UNDER DEVELOPMENT AND HAS NEITHER BEEN FINALLY RELEASED NOR CERTIFIED. THIS PDS MUST NOT BE USED FOR THE APPLICATION OF THE PRODUCT. SIKA MAKES NO REPRESENTATIONS OR WARRANTIES AS TO THE PERFORMANCE, QUALITY OR OTHER CHARACTERISTICS OF THE PRODUCT.



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Температура эксплуатации	для рулонных напольных покрытий от +5°C до +35°C для напольных покрытий в плитке и для настенных покрытий по впитывающим основаниям от +5°C до +35°C по не впитывающим основаниям от +5°C до +30°C
--------------------------	--

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	250-280 г/м <sup>2</sup> (шпатель А1/А2), 400-450 г/м <sup>2</sup> (шпатель В1/В2)
Температура воздуха	от +15°C до +25°C
Относительная влажность воздуха	от 35% до 75%
Температура основания	от +15°C до +25°C
Влажность основания	до 2,0% СМ для цементных стяжек до 0,5% СМ для ангидридных стяжек
Время отверждения	прибл. 48 часов*
Время межслойной выдержки / нанесение покрытия	прибл. 10-30 минут* (на впитывающих основаниях) прибл. 30-60 минут* (на невпитывающих основаниях)
Готовность к эксплуатации	прибл. 72 часа* * В зависимости от условий проведения работ.

## 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.

## ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Для получения информации и рекомендаций по безопасному обращению с химическими продуктами, их хранению и утилизации пользователи должны обращаться к самому последнему паспорту безопасности (SDS), содержащему физические, экологические, токсикологические и другие данные, связанные с безопасностью.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

- Работы следует выполнять при температуре воздуха, клея и поверхности не ниже +15°C и относительной влажности воздуха ниже 75%.
- Основание должно быть чистым, сухим, прочным и однородным, без масел, жира, пыли или рыхлых частиц. Краска, цементное молочко и прочее плохо держащиеся загрязнения должны быть удалены.
- Основание должно соответствовать требованиям национальных стандартов СП 29.13330.2011 Полы и СП 71.13330.2017 Изоляционные и отделочные покрытия, иметь достаточную прочность на сжатие и прочность на растяжение при изгибе и должно быть равномерным по всей площади основания.
- Дефектные основания должны быть устранены путем принятия соответствующих мер, т.е. шлифование, обеспыливание или грунтование.
- Для получения ровного, прочного, однородного основания следует использовать самовыравнивающую смесь на цементной основе, например, Sikafloor®-120 Level Standard или Sika® Level Universal. Информацию о подходящей толщине слоя смотреть в соответствующих действующих технических описаниях.
- При укладке напольного покрытия на полы с подогревом необходимо отключить нагревательный кабель за 3-5 дней до начала проведения соответствующих работ.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рулонные материалы должны быть предварительно раскроены и выдержаны в раскатанном состоянии не менее 2-х суток для распрямления и удаления заломов.
- Перед применением тщательно перемешать. Убедиться в виде основания (впитывающее влагу либо нет). Равномерно нанести клей на основание зубчатым шпателем A1/A2 (для покрытий с гладкой подложкой) или B1/B2 (для покрытий на рельефной подложке).

- При укладке на впитывающие основания: уложить покрытие в предварительно подсушенный клеевой слой. Время предварительной подсушки зависит от температуры в помещении, влажности, толщины клеевого слоя, вида покрытия. Время подсушки для текстильных покрытий и покрытий из иглопробивных материалов - ок. 25 мин. (клеевой слой должен быть подсушенным). Время подсушки для виниловых и ПВХ покрытий от 10 до 20 мин. (клеевой слой должен быть полувлажным), для резиновых (каучуковых) покрытий и натурального линолеума - 10-15 минут (клеевое поле должно быть еще влажным).
- При укладке на не впитывающие влагу основания (старое приклеенное покрытие, керамическую плитку и т.д.) клей должен полностью подсохнуть - 30-60 мин. Оптимальное время подсушки для слабовпитывающих оснований (фанеры, ДСП и т.п.) – 30-40 мин.
- При укладке покрытия подложка должна полностью соприкоснуться с клеевыми рифами. Уложенное покрытие необходимо сразу же притереть, особенно в области швов, от центра к краям с целью удаления воздуха и обеспечения максимального контакта с клеем. Спустя 15-20 минут следует еще раз притереть покрытие в местах напряжения. Загрязнения клеем следует очистить водой до его высыхания. Сварку швов можно производить не ранее чем через 24 часа после укладки покрытия. В течение 72 часов после приклеивания не рекомендуется подвергать клеевое соединение нагрузкам на отрыв или на сдвиг.

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Возможные загрязнения клеем удалить по возможности быстро водой, затвердевшие остатки клея – растворителем или 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 предназначенное для вашей страны.

# ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТ- ВЕТСТВЕННОСТИ

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 «Сика»

141733, Лобня

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

rus.sika.com



## Техническое описание продукта 2023-07-06

SikaBond®-177 PRO

Март 2023, Версия 01.01

02051203000000201

PROVISIONAL\_SikaBond-177PRO-ru-RU-(03-2023)-1-1.pdf

