

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2024-10-31

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

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Стирол-акриловая дисперсия с сополимерами
Упаковка	Пластиковое ведро 13 кг, 17 кг
Цвет	Светло-бежевый
Срок годности	12 месяцев 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 хранение до -40 °C в течении суток, не более 5 циклов замораживания/оттаивания.
Плотность	прибл. 1,3 кг/л

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, плинтуса и отдельных элементов контактным способом
- Для теплых полов и под мебель на роликах
- Устойчив к замораживанию

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

ТУ 20.52.10-142-13613997-2024

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	300-325 г/м ² (шпатель A1/A2), 325-350 г/м ² (шпатель B1/B2)
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% CM для цементных стяжек до 0,5% CM для ангидридных стяжек
Время отверждения	прибл. 48 часов*
Время межслойной выдержки / нанесение покрытия	прибл. 10-20 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 ви-ниловых 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 пред-назначенное для вашей страны.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТ-ВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по на-несению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на дан-ный момент знаний и опыта применения при усло-вии правильного хранения, обращения и приме-нения материала в нормальных условиях в соответ-ствии с рекомендациями компании Sika. В действи-тельности, различия между материалами, основа-ниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении ко-мерческой прибыли, пригодности для использова-ния в конкретных условиях, а также ответствен-ности, 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 осно-вании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Ком-пания Sika оставляет за собой право внести измене-ния в свойства выпускаемых ею материалов. Необ-ходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руковод-ствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запро-су.

ООО "Сика"

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

Тел.: +7 (800) 550 7 333

E-mail: info@ru.sika.com

www.sika.ru



Техническое описание продукта 2024-10-31

SikaBond®-177 PRO

Март 2024, Версия 01.02

020512030000000201

PROVISIONAL_SikaBond-177PRO-ru-RU-(03-2024)-1-2-.pdf

