

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2024-10-07

SikaBond® PU-2K Parquet

Полиуретановый двухкомпонентный клей для деревянных напольных покрытий

ОПИСАНИЕ

SikaBond® PU-2K Parquet - двухкомпонентный быстротвердеющий полиуретановый клей для деревянных покрытий. Предназначен для приклеивания по всей поверхности.

НАЗНАЧЕНИЕ

Типы деревянных покрытий для приклеивания по всей поверхности:

- Массивная доска
- Паркетная доска
- Инженерная доска
- Штучный паркет
- Мозаичный, модульный и художественный паркет
- Лампаркет (≤ 55 × 220 мм, толщина ≥ 10 мм), паркет без шип-паза
- Фанера, листы ДСП и ОСП

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Длительное время работы с клеем
- Отлично держит клеевые валики
- Быстрый набор прочности
- Прекрасные рабочие характеристики
- Высокая прочность на сдвиг
- Снижает напряжения между основанием и покрытием
- Применим для большинства видов деревянных напольных покрытий
- Подходит для устройства полов с подогревом
- Прост в использовании, легко наносится

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Двухкомпонентный полиуретан	
Упаковка	Компонент А: 8 кг, пластиковое ведро Компонент В: 1 кг, пластиковая бутылка А + В = 9 кг	
Цвет	Коричневый	
Срок годности	12 месяцев со дня производства, при условии хранения в неповрежденной оригинальной и герметичной упаковке.	
Условия хранения	Хранить в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от +5 °С до +30 °С.	
Плотность	А + В: ~1,75 кг/л	
Содержание сухого вещества по весу	100 %	(ГОСТ 17537-72)
Расход	800 – 1000 г/м², зубчатый штапель В3 1000 – 1200 г/м², зубчатый штапель В11 Для приклеивания длинных или широких досок, или в случае неровно-	

го основания можно использовать шпатель с более крупным зубом (для предотвращения образования непроклеенных участков). Расход клея SikaBond® PU-2K Parquet уменьшается, если основание предварительно загрунтовано Sika® Primer-150 MB или Sika® Primer-100 PU.

Температура воздуха	От +15 °C до +30 °C
Относительная влажность воздуха	От 40 % до 70 %
Температура основания	Во время нанесения и до полного отверждения клея температура основания должна быть не ниже +15 °C, а для полов с подогревом +20 °C. Температура основания при нанесении минимум на 3 °C выше температуры точки росы.
Влажность основания	Допустимая влажность основания при устройстве полов без подогрева: 2,0 CM-% по карбидному методу, для цементно-песчаного основания (ок. 3,5% по методу Tramex) 0,5 CM-% по карбидному методу, для ангидритного основания 3 – 12 CM-% по карбидному методу, для магниезиальных полов (зависит от пропорций органических компонентов) Допустимая влажность основания при устройстве полов с подогревом: 1,8 CM-% по карбидному методу, для цементно-песчаного основания (ок. 3% по методу Tramex) 0,3 CM-% по карбидному методу, для ангидритного основания 3 – 12 CM-% по карбидному методу, для магниезиальных полов (зависит от пропорций органических компонентов) При оценке влажности основания необходимо учитывать рекомендации производителя деревянных полов, а также стандартные строительные нормы и правила.
Время жизни	~100 минут (+20 °C)
Скорость отверждения	70 % конечной прочности через 5 часов ± 30 минут

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.

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

- Паспорт безопасности (SDS)
- Брошюра решений компании Sika по паркетным полам.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Клей SikaBond® PU-2K Parquet следует использовать только квалифицированным специалистам.
- Температура при работе с клеем должна быть в пределах от +5 °C до +30 °C, если производитель паркета это допускает.
- Для лучшей работы с клеем температура должна быть не менее +15 °C.
- При повышенной влажности основания, деревянные полы должны укладываться только на поверхности, предварительно загрунтованные Sika® Primer-150 MB или Sika® Primer-100 PU для контроля влажности. Более подробная информация дана в соответствующих технических описаниях.

- При использовании клея для работы с химически обработанной (например, аммиаком, морилками, средствами для защиты древесины) древесиной, а также древесиной с высоким содержанием масел, использование клея SikaBond® PU-2K Parquet допускается только после получения письменного разрешения от технического отдела Sika.
- Не используйте на поверхностях из полиэтилена, полипропилена, фторопласта (тефлона) и на некоторых других синтетических материалах (рекомендуется сделать пробы или обратиться в технический отдел Sika).
- Некоторые грунтовки могут оказывать негативное воздействие на адгезию клея SikaBond® PU-2K Parquet (рекомендуется сделать предварительные тесты).

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Бетон /цементно-песчаная стяжка:

Поверхность должна быть отшлифована и тщательно очищена с помощью пылесоса.

Ангидритная стяжка:

Поверхность должна быть отшлифована и тщательно очищена пылесосом непосредственно перед нанесением клея.

Техническое описание продукта 2024-10-07

SikaBond® PU-2K Parquet

Октябрь 2024, Версия 01.02

020512040000000020

BUILDING TRUST



ДСП или OSB плиты:

Листы крепятся к основанию винтами и клеем.

Другие основания:

Пожалуйста, проконсультируйтесь в техническом отделе Sika.

SikaBond® PU-2K Parquet можно использовать без предварительной грунтовки на цементных основаниях, фанере, ДСП и OSB плитах. Для получения лучшего результата рекомендуется использовать грунтовку Sika® Primer-150 MB или Sika® Primer-100 PU. Для получения более подробной информации рекомендуется сделать пробное нанесение или обратиться в технический отдел Sika.

СМЕШИВАНИЕ

Компоненты А : В = 8 : 1 (частей по массе).

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ / ИНСТРУМЕНТЫ

SikaBond® PU-2K Parquet поставляется в упаковке, состоящей из предварительно расфасованных компонентов А и В. Вскройте пакеты с компонентом А и переложите все их содержимое в ведро, добавьте все количество компонента В. Тщательно перемешайте оба компонента используя электрический миксер, до тех пор, пока состав не станет однородного цвета (время перемешивания – минимум 3 минуты). Удостоверьтесь, что компоненты хорошо смешаны на стенках и на дне ведра. Всегда при смешивании компонентов соблюдайте пропорции смешивания. После смешивания используйте клей в течение времени его "жизнеспособности". Клей SikaBond® PU-2K Parquet после смешивания компонентов наносится на подготовленное основание непосредственно из ведра и равномерно распределяется подходящим зубчатым шпателем. Вдавите деревянное покрытие в слой клея так, чтобы обратная сторона была полностью покрыта клеем. Следите за хорошей смачиваемостью обратной стороны паркетных элементов. Деревянные элементы соединяются и подгоняются друг к другу с помощью киянки и подбивочного бруска. Между паркетом и стеной необходимо оставить зазор 10 – 15 мм. Свежий незатвердевший клей, попавший на поверхность древесины необходимо немедленно удалить чистящими салфетками Sika® Cleaning Wipes-100. Затвердевший клей можно удалить только механическим способом. Необходимо соблюдать инструкцию производителя паркета и стандартные рекомендации по укладке.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Очистите все инструменты и оборудование сразу после использования с помощью растворителя. Руки при попадании клея очищаются с помощью салфеток Sika® Cleaning Wipes-100. После отверждения материал может быть удален только 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 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.

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 2024-10-07

SikaBond® PU-2K Parquet

Октябрь 2024, Версия 01.02

020512040000000020

