SIPP PROM
МИРОВОЙ СТАНДАРТ

SIPP 2K PU

2К Полиуретановый клей для паркетной доски
ТУ20.52.10-001-0190992093-2019

Технические данные

Наименование показателя	Значение показателя
Внешний вид	Однородная масса
Цвет	Кремовый
Прочность на сдвиг	~4,7 МПа, при + 20 °С, влажность 50 %
Прочность на сдвиг	~18 МПа, при + 20 °С, влажность 50 %
Рабочее время	60-90 минут
Твердость по Шору Тип А:	Не менее ~50 Шор
Вязкость динамическая	Основа: 150-200 Па•с Отвердитель: 0,2-0,3 Па•с
Плотность	Основа: 1,65 г/см3 Отвердитель: 0,3 г/см3
Температура использования	+10 – +20°С
Фасовка	9,99 кг

Расход

Паркетный пол:
- деревянное основание (фанера) 0.75 - 1.5кг/м2
- бетонное основание 1.0 - 1.5кг/м2

Область применения

Подходит для любых оснований

- Паркет разного типа: мозаичного, щитового, штучного, индустриального, ламинированного, многослойного и художественного
- Подготовленные ДСП, фанера
- Всех пород дерева, в том числе и экзотических
- Многослойной паркетной/инженерной доски любого размера
- Может применяться для полов с подогревом
- Стяжки на цементной и бетонной основе

Не стоит проводить укладку покрытия на загрунтованную поверхность основания без предварительного применения шпатлевки и линивелирующей смеси с толщиной слоя менее 3мм.

При наличии очень рыхлого основания разрешается использовать глубокопроникающей грунтовки, не запирающей поры и не препятствующей снижению впитывания воды.

SIPP PROM
МИРОВОЙ СТАНДАРТ

Подготовка к выполнению работ

Требования к обрабатываемой поверхности

Основание должно быть прочным и ровным, твердым, чистым, сухим, обеспыленным и обезжиренным.

Влажность оснований на цементной основе не должна превышать 5%, для древесной основы не выше 8%.

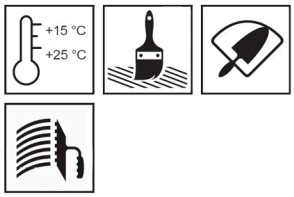
Подготовка

До начала укладки необходимо выдержать напольное покрытие не менее 48 часов в месте выполнения работ, чтобы сбалансировать влажность напольного покрытия и помещения.

Укладку рекомендуется производить при относительной влажности воздуха в помещении не более 65%. При наличии подогрева пола, он должен быть включен не менее трёх недель и выключен не позднее, чем за 48 часов перед укладкой напольного пакрытия. Подогрев пола запускается в эксплуатацию только через 8 дней после окончания работ, при этом повышение температуры должно осуществляться постепенно.

Перепад высот (ровность) основания не более 2 мм по 2 метровому правилу. При недостаточной прочности и ровности, основание рекомендуется подготовить высокопрочной быстротвердеющей выравнивающей смесью.

Порядок применения



Условия применения

Температура поверхности основания к моменту укладки покрытия должна быть от +15 °C до +30 °C.

Клей наносится на подготовленное основание специальным зубчатым шпателем рекомендованного профиля с заданным расходом методом сплошного нанесения по участку 5 - 6 м2

Если материал не использован полностью, необходимо удалить воздух и плотно закрыть упаковку.

Указания по применению

Клей инертен по отношению к большинству видов лаков, масел восков и т.д. При укладке паркета, обработанного лаком заводским способом необходимо проверить слой лака на совместимость с данным клеем.

Высыхание

Рабочее время клея составляет около 35-40 минут.
В случае если покрытие не было уложено в течение этого времени, клей необходимо удалить с основания.

Последующую механическую обработку (циклевание и шлифовку) паркета рекомендуется начинать не ранее чем через 12 часов после укладки.

Повышать температуру отопления (в т.ч. теплого пола) следует постепенно только спустя неделю после укладки.

Отверждение клея происходит в результате контакта с влагой.
При низкой влажности воздуха в помещении время отверждения увеличивается.

Для достижения оптимального результата рекомендуется использовать материал из одной партии. Небольшие, но допустимые различия в технических параметрах разных партий связаны с технологией производства.

- **Разбавление**
  Провести смешивание основы и отвердителя в указанном соотношении.

Рабочий инструмент / очистка

Клей распределяютравномерно на основание с использованием зубчатого шпателя по участку размером 5-6 м2.

Излишки материала и загрязнения должны удаляться, по мере их появления, при помощи ксилола или ацетона.

Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом скребками или шлифованием.

Условия хранения / срок хранения

Хранить клей в закрытой заводской упаковке при температуре от +10 °С до +30 °С, защищенном от прямых солнечных лучей в прохладном помещении. Срок годности продукта 12 месяцев.
По истечении указанного производителем гарантийного срока клей перед использованием необходимо проверять на соответствие действующим нормам безопасности и качества.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Меры по оказанию первой помощи

При попадании на кожу:
незамедлительно промыть большим количеством воды с мылом.

При попадании в глаза:
в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза. Посетить врача.

При проглатывании
немедленно вызвать врача. Прополоскать рот большим количеством воды (если пострадавший в сознании) и обратиться за медицинской помощью.

Указание по утилизации

Не допускать попадания продукта в канализацию / водоемы или в грунт.
Остатки материала передать в место сбора вредных отходов.

Во избежание рисков для человека и окружающей среды применять их строго в соответствии с руководством по применению и только в допустимых областях применения. Применение не по назначению может нанести вред здоровью и окружающей среде. Не контактировать со средством без необходимости. Вскрывать и применять с осторожностью. Во время работ не принимать пищу и напитки, не курить. При нанесении в мастерской (промышленное применение) обеспечить хорошую вентиляцию. Перед паузами и по окончании работ мыть руки. Не допускать попадания средства и его остатков в грунтовые воды, почву и канализацию. Держать вдали от источников огня, защищать от электростатического заряда. Пары могут образовывать взрывоопасную смесь с воздухом; не вдыхать газы и пары. Возможные стекающие излишки продукта собрать для повторного использования или утилизации.

SIPP 2K PU — прочно - эластичный клей применяют для приклеивания паркета разного типа. Клеевой состав не содержит компоненты, способные повлиять на древесину паркета: воду, органические растворители, эпоксидные компоненты, фталаты и изоцианаты.

Паркетные плашки укладывают сразу после нанесения клеевого слоя. Количество клея определяют так, чтобы между основанием и покрытием находился практически единый слой клея, который не должен выходить наружу и выступать между плашками.

С помощью шпателя нанести клей на основание на первом участке работ. Сильно прижать укладываемый элемент покрытия к основанию, дополнительно зафиксировав его механическим креплением (опционально). Затем уложить следующий элемент, выполнив совмещение пазов, подбивку и так далее. По периметру помещения необходимо предусмотреть компенсационный зазор, который следует заполнить пробковым герметиком и закрыть декоративным плинтусом.

Преимущества
Легко разравнивается шпателем, хорошо держит риф
Не содержит растворителей, не имеет запах в процессе работы
Отличается высокой адгезией, подходит для любых снований
Паркет можно шлифовать через 12 часов
Может применяться для полов с подогревом
Легко удаляется с инструмента
Влагостойкий и высокопрочный, применим в том числе для всех экзотических пород дерева
Не теряет эластичных и прочностных свойств с течением времени и под действием температуры
Быстро отверждается
Обладает звукоизолирующими свойствами

Подходит для теплых полов и понижает уровень ударного шума. Клей отличается высокой стойкостью к воздействию воды. При нанесении формирует и держит ровный клеевой гребень идеальной формы.

Отличается высоким показателем механической прочности, адгезии к основанию и прочностью на сдвиг, компенсирующей внутреннее напряжение массивного дерева. Легко удаляется с лицевой поверхности покрытия.

В процессе применения и эксплуатации обладает чрезвычайно низким уровнем эмиссии летучих органических веществ. Может окрашиваться (необходимо проверить ЛКМ на совместимость).

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применение различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет