

Bona R778

Лист технической информации

Fastening



Клей Bona R778 - двухкомпонентный клей на основе полиуретана, для приклеивания паркета и массивной доски. Клей не содержит воды и органических растворителей, затвердевает в процессе химической реакции без усадки и не оказывает влияния на древесину.

- Длинное открытое время клея
- Не содержит воды и растворителей
- Исключает разбухание древесины
- Отличная адгезия практически ко всем поверхностям и породам древесины

Тех. данные

| | |
|---|--|
| Тип: | Смесь полиолов и pMDI |
| Цвет: | Компонент А – бежевый / Компонент Б – коричневый |
| Вязкость: | Стабильная, легко наносится |
| Плотность: | Около 1,7 г/см ³ |
| Открытое время: | 110 мин. при 20°C и 55% отн. влажности воздуха |
| Жизнеспособность разведённого клея в ведре: | 40 мин. при 20°C и 55% отн. влажности воздуха |
| Время высыхания: | 24 часа |
| Инструмент для нанесения: | Зубчатым шпателем |
| Очистка клея: | Очищающие салфетки Bona Cleaning Wipes, Bona S100, ацетоном, этанолом или спиртом. Затвердевший клей можно удалить только механическим способом. |
| Срок хранения: | Не менее 1 года с даты производства в закрытой заводской упаковке |
| Хранение и транспортировка: | Хранить не ниже +5°C, оберегать от мороза. Летом хранить в прохладной среде (не выше +25°C) |
| Утилизация тары: | В соответствии с местным законодательством |
| Поставка расфасовок: | 9 кг клея (комп. А) + 1 кг отвердителя (комп. Б) (60 вёдер на паллете) |

Дополнительная информация содержится в соответствующем паспорте безопасности.

Подготовка

Основание должно быть ровным, чистым, постоянно сухим, устойчивым и не иметь физических повреждений, трещин, загрязнений и веществ, препятствующих приклеиванию. А также оно должно соответствовать требованиям действующих стандартов. При необходимости основание должно быть профессионально подготовлено. Для проблематичных оснований рекомендуется применять такие грунтовки как, R410 или R540. Неровное основание рекомендуется выравнять с помощью выравнивающих смесей Bona H600, H610. Примечание: Клей Bona R778 может также применяться на стяжках с половым подогревом. Температура



Bona[®]

Bona R778

Лист технической информации

поверхности стяжки с половым подогревом, до полного высыхания клея, не должна превышать +20°C!

Основания

- Цементные стяжки
- Стяжки на основе сульфата кальция
- Основания, обработанные выравнивающей смесью (толщиной не менее 2 мм, устойчивые к миграции пластификатора)
- Влагостойкая фанера, ДСП, ОСП
- Стяжки из битумной мастики и другие варианты основания пола

Применение

Перед использованием клея, требуется соблюдение последующих климатических условий: Температура воздуха не менее +18°C; Температура основания не менее +15°C (пол с подогревом не более +20°C); Относительная влажность воздуха не более 70%.

Обратите внимание, что перед применением, материал должен иметь комнатную температуру. Расфасованный материал содержит правильное соотношение компонентов. **Примечание: не замешивайте компоненты частями из упаковок на глаз: неправильная пропорция смешивания затруднит затвердевание!** При замешивании добавьте отвердитель (компонент Б) в ведро с компонентом А и тщательно перемешайте до равномерного бежевого цвета. Рекомендуется использовать электрическую низкооборотную мешалку для обеспечения полного перемешивания. Подготовленный клей следует нанести равномерным слоем с помощью зубчатого шпателя, соответствующего типа, для укладки пола (см. ниже). Элементы деревянного пола необходимо уложить на основание с нанесённым клеем в течении открытого времени материала (ок. 110 мин.). При укладке необходимо придавить деревянный пол к основанию, для обеспечения надежного сцепления с клеем. В зависимости от окружающих условий, время высыхания клея может сократиться. Если на клее, нанесенном на основание, образовалась плёнка, то его следует удалить и нанести свежий слой. Если при укладке, клей попал в стыки плашек деревянного пола (и может вступать в непосредственный контакт с финишным покрытием), его следует аккуратно удалить, это поможет избежать негативного воздействия пластификаторов клея на финишное покрытие.

При укладке, обратите внимание на инструкции производителя деревянного пола! Чтобы обеспечить прочную и устойчивую адгезию, влажность приклеиваемого деревянного пола должна соответствовать средним климатическим условиям помещения (температура воздуха +20°C и отн. влажность воздуха 50%). При наличии таких условий, внутренняя влажность массивного паркета должна соответствовать 9 %, а влажность многослойного паркета 8 %. При проверке влажности древесины, эти данные должны учитываться как средние данные. Допустимые отклонения при отдельных измерениях могут составлять +/- 2%.

Fastening



Bona[®]

Bona R778

Лист технической информации

Расход

Мозаичный и индустриальный паркет толщиной 8 мм
Расход: ок. 850 г/м², зубчатый шпатель Bona 850 F или 850 G

Штучный паркет толщиной не более 10-15 мм
Расход: ок. 1000 г/м², зубчатый шпатель Bona 1000 F или 1000 G

Штучный паркет толщиной 15-22 мм
Расход: ок. 1250 г/м², зубчатый шпатель Bona 1250 F или Bona 1250 G

Среднеформатная многослойная паркетная доска толщиной 12-15 мм
Расход: ок. 1250 г/м², зубчатый шпатель Bona 1250 F или Bona 1250 G

Крупноформатная многослойная паркетная доска толщиной 15-22 мм
Расход: ок. 1500 г/м², зубчатый шпатель Bona 1500 F или Bona 1500 G

Зубчатый шпатель Bona «F» предназначен для мелко-/среднеформатных деревянных полов и/или гладких оснований, более ровных поверхностей.
Зубчатый шпатель Bona «G» предназначен для крупноформатных деревянных полов и/или менее гладких, более неровных поверхностей.

Обр. поверхности

Через 24 часа пол будет способен выдерживать полную нагрузку.
Шлифование и нанесение финишного покрытия можно выполнять также через 24 часа.

Уведомление по применению:

Наши предложения и рекомендации тщательно составляются на основе наших общих коммерческих условий и предоставленной нам информации. Рекомендации по пользованию и применению осуществляются честно и добросовестно, не претендуют на абсолютную полноту и не освобождают пользователей от собственной проверки предложений и продуктов на их соответствие планируемой области применения (например, тестирования на пробной поверхности в соответствии с нормой DIN

Fastening



Bona[®]

Bona R778

Лист технической информации

18356). Мы исходим из того, что будут учитываться рекомендации на упаковках, этикетках, листах технической информации, рекомендации по использованию, применению и работе, а также учитываться общеизвестные технические инструкции и нормы и что исполнение работ будет производиться профессионалом паркетных работ в соответствии с соответствующими правилами. С публикацией этих данных все предыдущие информации об этом продукте утрачивают свою силу.

Fastening



Bona[®]