

Клей Bonding Adhesive BA-2012

кладке

1. Описание

Bonding Adhesive BA-2012 компании Firestone представляет собой контактный клей на основе растворителя, специально предназначенный для приклеивания мембран из ЭПДМ (этилен-пропилен-диеновый мономер) RubberGard™ компании Firestone, чтобы обеспечить надежную изоляцию дополнительно к дереву, металлу, кирпичной и другим приемлемым основам.



2. Подготовка

Поверхности, на которые должен наноситься клей Bonding Adhesive BA-2012, должны быть чистыми, гладкими, сухими, без острых кромок и свободными от рыхлого материала, инородных частиц, масла, жира и других загрязняющих веществ. При необходимости соединяемые поверхности должны быть очищены щеткой или чистой тряпкой. Перед нанесением клея удалите с поверхности влагу или загрязняющие вещества. Если продукт длительное время подвергался воздействию низких температур ниже 10°C, перед использованием его следует нагреть до температуры внутри помещения (15°C - 25°C). Перед использованием и во время использования тщательно перемешивайте клей, чтобы обеспечить однородную смесь без осадков на дне и явной мраморности.

3. Нанесение

Наносите клей Bonding Adhesive BA-2012 примерно одновременно на обе склеиваемые поверхности, чтобы было возможно получить примерно то же самое время сушки. Клей можно наносить с помощью устойчивого к растворителям валика, его можно распределять с использованием системы для гидроизоляции крыш RoofTop SuperSpreader/BetterSpreader или наносить с помощью любого подходящего распылителя. Температура клея влияет на его вязкость и таким образом на порядок применения инструментов для нанесения клея. См. руководства по эксплуатации этих инструментов.

Наносите клей Bonding Adhesive BA-2012 на склеиваемые поверхности ровно без наплывов. При нанесении клея Bonding Adhesive BA-2012 обеспечьте совершенно равномерное покрытие обеих склеиваемых поверхностей. Следует принять меры для того, чтобы не наносить клей Bonding Adhesive BA-2012 в местах швов.

Клей можно наносить при температурах в интервале между 5°C и 35°C. При температурах ниже 10°C клей может стать слишком холодным, в то время как при температурах выше 35°C поверхность мембраны может стать слишком горячей, и процесс высыхания значительно сократится. Перед соединением поверхностей дайте время испариться растворителю из клея и стать клею липким (это время зависит от условий окружающей среды). Проверьте высыхание клея пальцем. См. в руководствах компании Firestone специальные инструкции по монтажу.

4. Покрытие

Кроющая способность зависит от гладкости основы и метода нанесения.

- При нанесении валиком: от 2,35 до 3 м² поверхности (две стороны) / литр
- При нанесении с помощью системы SuperSpreader/BetterSpreader и распылителя: от 2,50 до 3,50 м² поверхности (две стороны) / литр

Для некоторых неровных и пористых поверхностей кроющая способность становится ниже, в то время как гладкие поверхности менее пористые, и в этом случае кроющая способность выше.

В случае очень пористых основ (древесина грубой обработки, бетонные блоки) может потребоваться дополнительное покрытие клеем Bonding Adhesive BA-2012, чтобы гарантировать требуемую адгезию. Чтобы это определить, следует приклеить небольшой кусок мембраны к основе и проверить прочность склеивания.

5. Характеристики

Физические характеристики

- Превосходная устойчивость к старению.
- Хорошая устойчивость к нагреву и охлаждению.
- Превосходное время липкости, обеспечивающее гибкость при монтаже.
- Превосходная адгезия к разрешенным основам, обеспечивающая максимальные характеристики.

Технические характеристики

• Основа	Смесь синтетических каучуков
• Цвет	Зеленый
• Растворители	Нафта, циклогексан, пропилацетат, бутанон
• Твердые вещества	39 ± 3%
• Вязкость	1200 - 1600 сП
• Удельный вес	0,81 - 0,85
• Температура вспышки	-19°C

6. Упаковка / хранение / предельная продолжительность хранения

Упаковка	Ведро вместимостью 10 л и 20 л
Номер компонента	W563587102 - ведро вместимостью 10 л W563587103 - ведро вместимостью 20 л

Хранение: Храните в вертикальном положении в оригинальных неоткрытых ведрах при умеренных температурах (15°C - 25°C) в сухом месте с хорошей вентиляцией. Храните вдали от источников нагрева, искр и открытого пламени. Защищайте от непосредственного воздействия солнечного света. При необходимости используйте теплоизолированный бокс для хранения продукта при умеренных температурах во время транспортировки на место выполнения работ, перед нанесением и после нанесения клея. Это будет гарантировать соответствующую вязкость, эффективность и характеристики клея.

Предельная продолжительность хранения: Можно ожидать продолжительности 12 месяцев при хранении в указанных выше условиях. Проверьте дату изготовления на каждом ведре. При воздействии более высоких температур предельная продолжительность хранения уменьшается. Информация относительно предельной продолжительности хранения носит только рекомендательный характер и не является безусловным фактом. Реальный срок хранения в большой степени зависит от условий хранения и обращения с принадлежностями. После открытия следует использовать в течение 48 часов.

Утилизация: Перед утилизацией убедитесь, что ведро пустое. Клей нельзя утилизировать путем слива в канализацию. Утилизируйте содержимое и / или ведро в соответствии с национальными правилами.

7. Меры предосторожности

См. Паспорт безопасности материала. Горючий материал. Храните и используйте вдали от возможных источников воспламенения. Не курите во время использования. Только для профессионального применения. Используйте только в местах с хорошей вентиляцией. Если клей не используется, храните ведро закрытым. Избегайте продолжительного вдыхания и попадания на кожу и в глаза. Не загрязняйте инородными материалами. Храните в недоступном для детей месте. Разбавление не допускается.

Во время нанесения распылением защищайте все места, где возможно "избыточное распыление" клея. Это включает следующее, но не ограничиваясь этим:

- Автомобили, припаркованные рядом со зданием, на которое укладывается с помощью клея кровельная мембрана
- Воздухозаборные и воздушосбросные устройства
- Агрегаты системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, дренажи, люки для доступа, световые фонари и окна, а также любые другие объекты или люди, на которых ветром может нанести испарения от применяемого клея

Не наносите клей при неблагоприятных погодных условиях.

Настоящий документ заменяет все другие документы, опубликованные ранее. Настоящий листок имеет целью предоставить информацию о продукте компании Firestone на основе самых современных знаний и опыта, и в него могут быть внесены изменения без предварительного уведомления (для получения самой последней версии документа см. веб-сайт компании Firestone). Вышеприведенные значения основаны на прошедших испытания образцах и могут изменяться в пределах применимых допусков. Компания Firestone берет на себя ответственность за поставку материалов с качеством, которое соответствует опубликованным техническим характеристикам продуктов компании Firestone. Никакой представитель компании Firestone не уполномочен изменять настоящее заявление об ограничении ответственности.