

+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

КЛЕЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ AP-11 ДЛЯ АВТОФУРГОНОВ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

❖ Высококачественный двухкомпонентный полиуретановый твердый клей для надежного склеивания разнородных материалов при производстве и обслуживании транспортных средств автомобильной и корабельной промышленности, фургонов, полуприцепов и других сэндвич- или теплоизоляционных систем. Прочно склеивает друг с другом металлы, дерево, бетон, ПВХ, стекло, изоляционные материалы (полимерные, минеральные, органические).

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- ❖ Высокая адгезия ко всем материалам
- ❖ Высокая твердость клеевого шва
- ❖ Безусадочный
- ❖ Не стекает с вертикальной поверхности
- ❖ Держит гребни при нанесении шпателем
- ❖ Влагостойкий
- ❖ Атмосферостойкий
- ❖ Устойчивый к вибрационным нагрузкам
- ❖ Устойчивый к УФ-облучению
- ❖ Защищает от появления плесени и распространения микроорганизмов
- ❖ После полимеризации экологически безопасен

TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.



+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

Техническая характеристика	Показатель
Цвет	Бежевый
Соотношение смешивания по весу (А : Б соответственно)	5:1
Вязкость (при +23°C), мПа*с	≈1500000
Вязкость готовой композиции (при +23°C), мПа*с	≈1000000
Плотность (при +23°C), кг/л	Компонент «А» - 1,60
	Компонент «Б» - 1,20
Расход, г/м ²	300-800
Относительное удлинение в момент разрыва, %, не менее	10
Условная прочность в момент разрыва, МПа, не менее	8,0
Твердость по Шор А, усл.ед.	65
Прочность на сдвиг через 28 суток при +23°C, МПа	13,0
Диапазон температур применения, °C	от +10 до +30
Диапазон температур эксплуатации, °C	от -60 до +90
Жизнеспособность (при +23°C), мин	90
Время прессования (при +23°C), ч	8

TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.

+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- ❖ Склеиваемые поверхности должны быть сухими, очищенными от пыли, грязи, масла и жира
- ❖ Клей AP-11 можно использовать без применения грунтовок, однако, для повышения адгезии на наиболее ответственных участках работ или на непористых материалах рекомендуется использовать полиуретановый грунт ecoroom J-80

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- ❖ Компоненты клея поставляются в количествах, готовых к смешиванию
- ❖ Смешивание производится с помощью электроинструмента (электродрель мощностью 600-800 Вт, 200-400 об./мин. со спиралевидной мешалкой). Время смешивания компонентов не менее 10 минут или до однородной массы
- ❖ Нанести клей с помощью шпателя, валика, роликового аппликатора или механизировано, с помощью клеенаносящих станков
- ❖ Процесс схватывания происходит под прессом с достаточным давлением для хорошего контакта склеиваемых поверхностей. Время прессования не менее 8 часов при температуре +23°C. Чем больше давление, тем прочнее происходит склеивание поверхностей
- ❖ При низких температурах вязкость компонентов клея увеличивается, поэтому перед применением его следует выдерживать при комнатной температуре не менее 12 часов
- ❖ Оптимальная температура при выполнении работ +23°C

TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.

+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

- ❖ При выполнении работ при температуре менее 23°C, но не менее 10°C, необходимо руководствоваться следующим принципом: чем ниже температура, тем дольше прессование и наоборот

СОСТАВ

- ❖ Компонент «А» — полиольная смола, наполнитель, функциональные добавки.
- ❖ Компонент «Б» — отвердитель.

РАСХОД

- ❖ В зависимости от структуры и пористости склеиваемого материала 300-800 г/м²

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

- ❖ 24 часа при температуре +23°C и влажности воздуха 65%. С понижением температуры время застывания клея увеличивается

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- ❖ Все работы проводить в СИЗ (спец. одежда, перчатки, очки и т.д.)
- ❖ При попадании клея на кожу, протереть участок чистой ветошью, после чего промыть проточной водой с мылом
- ❖ При попадании в глаза или слизистые оболочки, необходимо промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу

ХРАНЕНИЕ

- ❖ Гарантийный срок хранения – 12 месяцев в герметичной заводской упаковке при температуре от +10°C до + 30°C

TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.



+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

- ❖ Гарантийный срок хранения от 1000 л – 6 месяцев в герметичной заводской упаковке при температуре от +10°C до + 30°C
- ❖ Транспортирование материала при отрицательных температурах возможно до -20°C не более 30 суток

УПАКОВКА, КОМПОНЕНТ «А»

- ❖ Металлическое ведро, 24 кг

УПАКОВКА, КОМПОНЕНТ «Б»

- ❖ Канистра, 4,8 кг
- ❖ Металлическое ведро, 24 кг
- ❖ Бочка, 250 кг
- ❖ Евроконтейнер, 1200 кг

TECHNICAL INFORMATION



Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.

