

ASK512

ASK513

ASK514

AXIOM®

ГЕРМЕТИК РАСПЫЛЯЕМЫЙ КУЗОВОЙ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ, ЧЁРНЫЙ, СЕРЫЙ, БЕЖЕВЫЙ

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. ИЮНЬ 2023.

Описание продукта.

Высококачественный распыляемый герметик основе гибридных полимеров. Для кузовных работ. Однокомпонентный, отверждается влажностью воздуха.

Физико-технические показатели.

Наименование показателя	Норма
Масса брутто картриджа, г	494±5
Объём нетто файл-пакета, мл.	280±2
Внешний вид	Однородная паста
Плотность, ГОСТ 15139-69	1,49±0,05 г/см ³
Время образования поверхностной плёнки (при +23 °С и отн. влажности воздуха 50%)	Не менее 20 минут
Скорость отверждения (при +23 °С и отн. влажности воздуха 50%)	3–4 мм/24 часа
Твёрдость по Шору А, ГОСТ 263	35±5
Сопrotивление стеканию	Не стекает
Усадка, %	Не более 3
Максимальное напряжение при разрыве, ISO 37	Не менее 1,75
Сдвиг на образцах дерево-дерево (толщина клеевого соед. 1мм), МПа, ISO 4587	Не менее 1,25

Области применения.

Используется для герметизации кузовных стыков, сварных швов и соединений «внахлест» в транспортном и промышленном машиностроении. Применяется при производстве и ремонте легкового, грузового и коммерческого транспорта, в том числе для восстановления оригинальных заводских покрытий. Создает устойчивое антикоррозийное и звукоизоляционное покрытие. Эффективен для герметизации труднодоступных мест.

Характеристики.

- Обладает превосходной адгезией ко всем материалам, применяемых в кузовных работах, включая чёрные и цветные металлы, окрашенные поверхности, различные виды пластика (кроме полиэтилена, полипропилена и фторопласта).
- Выдерживает сжатие, растяжение и сдвиг.
- Снижает вибрации и шумы, устойчив к нагрузкам.
- Однородный, не образует пузырьков и не даёт усадки.
- Тиксотропный, при нанесении не растекается и не сползает по шву.
- Устойчив к старению, воздействию температурных перепадов и неблагоприятных погодных факторов.
- Может окрашиваться как по мокрому слою, так и после формирования поверхностной плёнки, в течение 2 часов после нанесения (перед окраской провести испытательный тест).
- Химически нейтральный, не вступает в реакцию с герметизируемыми материалами, не вызывает коррозии металлов, пригоден для нанесения на поверхности из деликатных материалов.
- Без запаха, экологически безопасен, не токсичен и не горюч, не содержит изоцианатов, растворителей и силиконов.
- Широкий температурный диапазон эксплуатации: от -40 °С до +110 °С.
- Не подходит для непрерывного погружения в воду.

Состав.

Гибридный полимер, минеральные наполнители, пигменты, функциональные добавки.

Хранение и транспортирование.

Хранить в герметично закрытой оригинальной упаковке в сухом месте при температуре от +5 °С до +25 °С. Допускается замораживание до -20 °С сроком до 45 дней. Срок годности 12 месяцев при соблюдении правил хранения.



Инструкция по применению:

- Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С.
- Герметик наносить на чистые, обезжиренные поверхности. Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения герметика.
- Для нанесения использовать специальный пневматический пистолет. Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, поместить тубу в пистолет. Герметик распылять с расстояния 30–40 см. Для получения нужной структуры покрытия рекомендуется провести тестовое распыление, регулируя соотношение расхода распыляемого воздуха и подаваемого из картриджа герметика. При необходимости герметик можно наносить кистью или шпателем, придавая предварительно нанесенному валу необходимую форму и фактуру.
- Полное отверждение происходит под действием влаги воздуха в течение 3–7 дней. Время образования поверхностной плёнки не менее 20 минут, скорость отверждения герметика — 3–4 мм в сутки (при температуре +23 °С и относительной влажности 50%).
- Загрязнённые свеженанесённым герметиком поверхности очистить при помощи растворителя. Затвердевший состав удалить механически.
- Готовое покрытие можно эксплуатировать при температуре от -40 °С до +110 °С.

Внимание! По окончании работы во избежание засорения распылительной головки прочистить её в соответствии с инструкцией к пневмопистолету. Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей.

Рекомендации по безопасности.

Прямой контакт с не засохшим клеем может привести к раздражению глаз и кожи. Может вызвать аллергическую реакцию. При попадании на кожу промыть большим количеством воды. При попадании в глаза может вызвать необратимые последствия. При попадании в глаза осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь, и, если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. При необходимости обратиться за медицинской помощью. Хранить в недоступном для детей месте. После работы тщательно вымыть руки. Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

ТУ 20.30.22-001-01324561-2019

Упаковка.

Туба 280 мл, 12 шт. в гофрокоробе.
На паллете: 156 гофрокоробов, 1872 картриджа.

Общая информация. Продукт предназначен для использования обученным персоналом на специализированных предприятиях! Перед применением необходимо ознакомиться с Паспортом безопасности продукта для получения информации о мерах предосторожности и рекомендациях по технике безопасности. Кроме того, при работе с химическими продуктами, не имеющими обязательной маркировки, необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности. Продукция произведена в соответствии с системой менеджмента качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).

Использование товарных знаков. Если не оговорено иное, все товарные знаки в данном документе принадлежат ООО «ТД «КУДО» в России и других странах. ® означает, что товарный знак зарегистрирован в Российской Федеральной службе по интеллектуальной собственности (Роспатент).

Заявление об ограничении ответственности. Данные в этом ЛТИ приведены только с целью информирования и основаны на нашем знании и опыте использования продукта на момент его производства. Существует множество вариантов применения продукта в различных условиях и при независимых от нас обстоятельствах. В связи с этим ООО «ТД «КУДО» не несёт ответственности за пригодность нашей продукции, а также за предполагаемое применение и его результаты, если условия, применение и методы работы отличаются от наших. Мы настоятельно рекомендуем вам провести собственные предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для ваших целей. За исключением однозначно согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, содержащейся в ЛТИ или в любых иных бесплатных письменных или устных рекомендациях в отношении данного продукта, исключается.