

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Силиконовый герметик

HANGZHOU RUIJIANG CHEMICAL CO., LTD
WWW.RUISILICONE.COM



Контакты:

HANGZHOU RUIJIANG CHEMICALS CO.,LTD
FLOOR 12TH, NO.99, HUAXING RD, HANGZHOU, CHINA
EMAIL: SILICONE04@RUIJIANGGROUP.COM
TEL: +86 571 28003950
FAX: +86 571 88930225
WEB: WWW.RUISILICONE.COM



О нас

Знакомство с компанией

Знакомство с компанией **RUISIL** 

Компания Ruijiang Group основана в 1999 году.

Главный офис компании расположен в городе Ханчжоу в Китае.

Мы являемся профессиональным поставщиком продуктов и решений в области химии.

Мы предлагаем стабильное качество, техническую поддержку и первоклассный сервис.

Продажи более чем в 50 стран 500 клиентам по всему миру

Бренд RUISIL принадлежит технологическому подразделению Ruijiang Group.

У нас более 10 лет опыта в силиконовой промышленности, где мы работаем с 2006 года.

В фокусе нашего внимания исследование и применение новых силиконовых материалов и технологий.

Объёма силикона RUISIL занимает 5 место в китайском экспорте.

Содержание

01

1-Ацетокси силиконовый герметик RJ-M600	04
---	----

08

8-Силиконовый герметик RJ-M820 для общего промышленного применения	11
--	----

02

2-Санитарный ацетокси силиконовый герметик RJ-M602	05
--	----

05

5-Нейтральный силиконовый герметик RJ-M610T	08
---	----

09

9-Двухкомпонентный заливочный силиконовый герметик RJ-M8000	12
---	----

12

12-Метакрилатный анаэробный клей на водной основе (Резьбовой фиксатор)	15
--	----

03

3-Нейтральный силиконовый герметик RJ-M610	06
--	----

06

6-Силан-модифицированный полимерный герметик RJ-MS	09
--	----

10

10-Двухкомпонентный заливочный силиконовый герметик для электромонтажных коробок RJ-M8600	13
---	----

13

13-Высокотемпературный силиконовый герметик RJ-M633	16
---	----

04

4-Санитарный нейтральный силиконовый герметик RJ-M612	07
---	----

07

6-Двухкомпонентный силиконовый герметик для теплоизоляционных стеклопакетов RJ-M6400AB	10
--	----

11

11-Силиконовый герметик для фланцев RJ-M8900/8910	14
---	----

14

14-Услуги	18
-----------	----

01

ЗНАКОМСТВО С ПРОДУКЦИЕЙ ПОСТАВЩИКИ

RUIJIANG PERFORMANCE MATERIAL SCIENCE CO., LTD.
WWW.RUSILICONE.COM



01 Ацетокси силиконовый герметик RJ-M600

Ацетокси силиконовый герметик RJ-M600 – это однокомпонентный, кислотный, экологически безопасный продукт, предназначенный для стекла и внутренней отделки. Этот продукт может быть легко экструдирован в широком температурном диапазоне и застывает под воздействием влаги в воздухе, превращаясь в отличную и прочную эластичную силиконовую резину.

Особые характеристики

- Однокомпонентный ацетокси силиконовый герметик, отвердевающий при комнатной температуре.
- Хорошая адгезия со строительными материалами.
- Высокая прочность сцепления и быстрое отверждение.
- Отличная тиксотропия, без ограничений по времени года



Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Внешний вид	Плотность (г/ см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Прочность на разрыв/МПа
RJ-M600-0	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	1.01±0.01	10-20	≥0.5
RJ-M600-1	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	1.00±0.01	10-20	≥0.5
RJ-M600-2	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	0.98±0.01	10-20	≥0.5
RJ-M600-3	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	0.96±0.01	10-20	≥0.5
RJ-M600-4	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	0.95±0.01	10-20	≥0.5
RJ-M600-5	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	0.93±0.01	10-20	≥0.5

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения

Герметизация остекления и при внутренней отделке



Упаковка

Файл-пакет 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка



Ограничения

- Не подходит для применения на улице и для структурного склеивания
- Не используется на таких материалах, как мрамор и гранит
- Не подходит для всех материалов, выделяющих жир, пластификаторы и растворители
- Не подходит для замкнутого пространства или прямого контакта с поверхностью пищи.
- Температура поверхности основания должна быть не ниже 5°C или не выше 40°C

02 Санитарный ацетокси силиконовый герметик RJ-M602

RJ-M602 – это однокомпонентный, кислотный, экологически безопасный продукт, предназначенный для санитарных фитингов. Этот продукт является отличным выбором для предотвращения образования плесени вокруг креплений в зонах с высокой влажностью и температурой, таких как ванные, кухни, бассейны, санузлы.

Особые характеристики

- Однокомпонентный ацетокси силиконовый герметик,отвердевающий при комнатной температуре.
- Прост в применении, высоко эффективен, препятствует образованию плесени.
- Высокая прочность сцепления, отличная тиксотропия, без ограничений по времени года



Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Внешний вид	Плотность (г/ см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Уровень стойкости к плесени
RJ-M602-0	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	1.01±0.01	10-20	0
RJ-M602-1	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	1.00±0.01	10-20	0
RJ-M602-2	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	0.98±0.01	10-20	0
RJ-M602-3	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	0.96±0.01	10-20	0
RJ-M602-4	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	0.95±0.01	10-20	0
RJ-M602-5	Однокомпонентный, кислотный	Бесцветный/белый другие цвета	0.93±0.01	10-20	0

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения



Упаковка

Файл-пакет 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка



03 Нейтральный силиконовый герметик RJ-M610

RJ-M610 - это однокомпонентный продукт нейтрального отверждения, специально разработанный для защиты от окружающей среды различных материалов, которым требуется водонепроницаемое уплотнение, герметик и кромка. Этот продукт может быть легко экструдирован в широком диапазоне температур и затвердевать под воздействием влаги в воздухе в превосходную и прочную эластичную силиконовую резину.

Особые характеристики

- Однокомпонентный герметик, нейтральное отверждение при комнатной температуре.
- Высокая прочность и отличная адгезия к стеклу и строительным материалам.
- Отличная устойчивость к атмосферным воздействиям и хорошая совместимость с другими нейтральными клеями.



Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Внешний вид	Плотность (г/ см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Прочность на разрыв/МПа
RJ-M610-0	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	1.01±0.01	15-30	≥0.6
RJ-M610-1	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	1.00±0.01	15-30	≥0.6
RJ-M610-2	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	0.98±0.01	15-30	≥0.6
RJ-M610-3E	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	0.97±0.01	15-30	≥0.6
RJ-M610-3S	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	0.96±0.01	15-30	≥0.6

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения

Герметизация остекления и при внутренней отделке



Упаковка

Файл-пакет 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка



04 Санитарный нейтральный силиконовый герметик RJ-M612

RJ-M612 - это однокомпонентный продукт нейтрального отверждения, специально разработанный для защиты от окружающей среды различных материалов, которым требуется водонепроницаемое уплотнение, герметик и кромка. Этот продукт может быть легко экструдирован в широком диапазоне температур и затвердевать под воздействием влаги в воздухе в превосходную и прочную эластичную силиконовую резину.

Особые характеристики

- Однокомпонентный герметик, нейтральное отверждение при комнатной температуре.
- Высокая прочность и отличная стойкость к плесени.
- Отличная адгезия к стеклу и строительным материалам.
- Отличная устойчивость к атмосферным воздействиям и хорошая совместимость с другими нейтральными клеями.



Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Appearance	Плотность (г/ см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Уровень стойкости к плесени
RJ-M612-0	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	1.01±0.01	15-30	0
RJ-M612-1	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	1.00±0.01	15-30	0
RJ-M612-2	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	0.98±0.01	15-30	0
RJ-M612-3	Однокомпонентный, нейтральный	Бесцветный/белый другие цвета	0.97±0.01	15-30	0

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения

Герметизация остекления и при внутренней отделке



Упаковка

Файл-пакет 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка



05 Нейтральный силиконовый герметик RJ-M610T

RJ-M610T – это однокомпонентный продукт нейтрального отверждения, универсальный строительный герметик с отличной адгезией к большинству стандартных строительных материалов, специально разработанный для герметизации всех типов дверей, окон и швов стены.

Особые характеристики

- Однокомпонентный герметик, нейтральное отверждение при комнатной температуре.
 - Не вызывает коррозии металла, стекла с покрытием, мрамора и т.п.
 - Отличная адгезия к большинству строительных материалов.
 - Отличная устойчивость к атмосферным воздействиям и хорошая совместимость с другими нейтральными клеями.
- Технические характеристики



Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Внешний вид	Плотность (г/ см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Прочность на разрыв/МПа
RJ-M610T	One-component,neutral-curing	Clear/White/Other	1.5±0.01	15-30	≥0.6

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения

Герметизация стеклянных потолков, дверей, окон и другие применения



Упаковка

Файл-пакет 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка



06 Силан-модифицированный полимерный герметик RJ-MS

Это однокомпонентный продукт, используемый без грунтовки, который можно окрашивать, высококачественный герметик для швов на основе полимерной технологии MS, который идеально подходит для герметизации и склеивания всех материалов. Это экологически чистый продукт, не содержащий растворителей.

Особые характеристики

- Почти не имеет запаха, без растворителей.
- Герметизация большинства материалов и отличная адгезия.
- Можно окрашивать



Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Внешний вид	Плотность (г/см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Прочность на разрыв/МПа
RJ-MS-1	Однокомпонентный, гибридный герметик	Белый/чёрный/серый	1.5±0.15	20~60	≥1.2
RJ-MS-2	Однокомпонентный, гибридный герметик	Белый/чёрный/серый	1.5±0.15	20~60	≥2.0
RJ-MS CLEAR	Однокомпонентный, гибридный герметик	Бесцветный	1.02±0.1	20~60	≥1.3

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения



Упаковка

Файл-пакет 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка

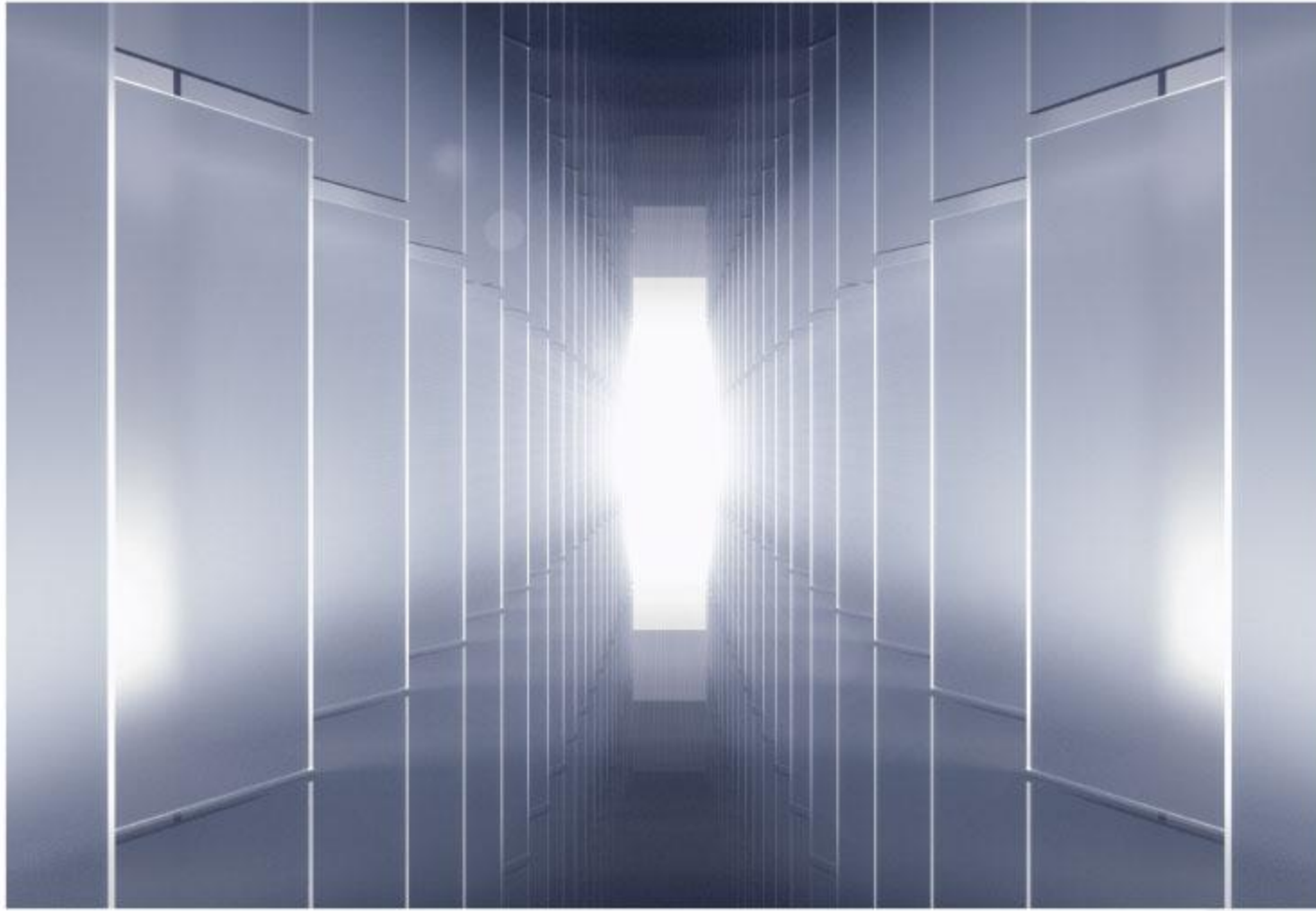


07 Двухкомпонентный силиконовый герметик для теплоизоляционных стеклопакетов RJ-M6400AB

RJ-M6400 – это двухкомпонентный продукт нейтрального отверждения, средне – и высокомодульный герметик, разработанный специально для герметизации теплоизоляционных стеклопакетов.

Особые характеристики

- Без наплыва.
- Регулируемое время работы.
- Отличная адгезия к большинству строительных основ.
- Высокая прочность сцепления и модуль.
- Прочность силикона

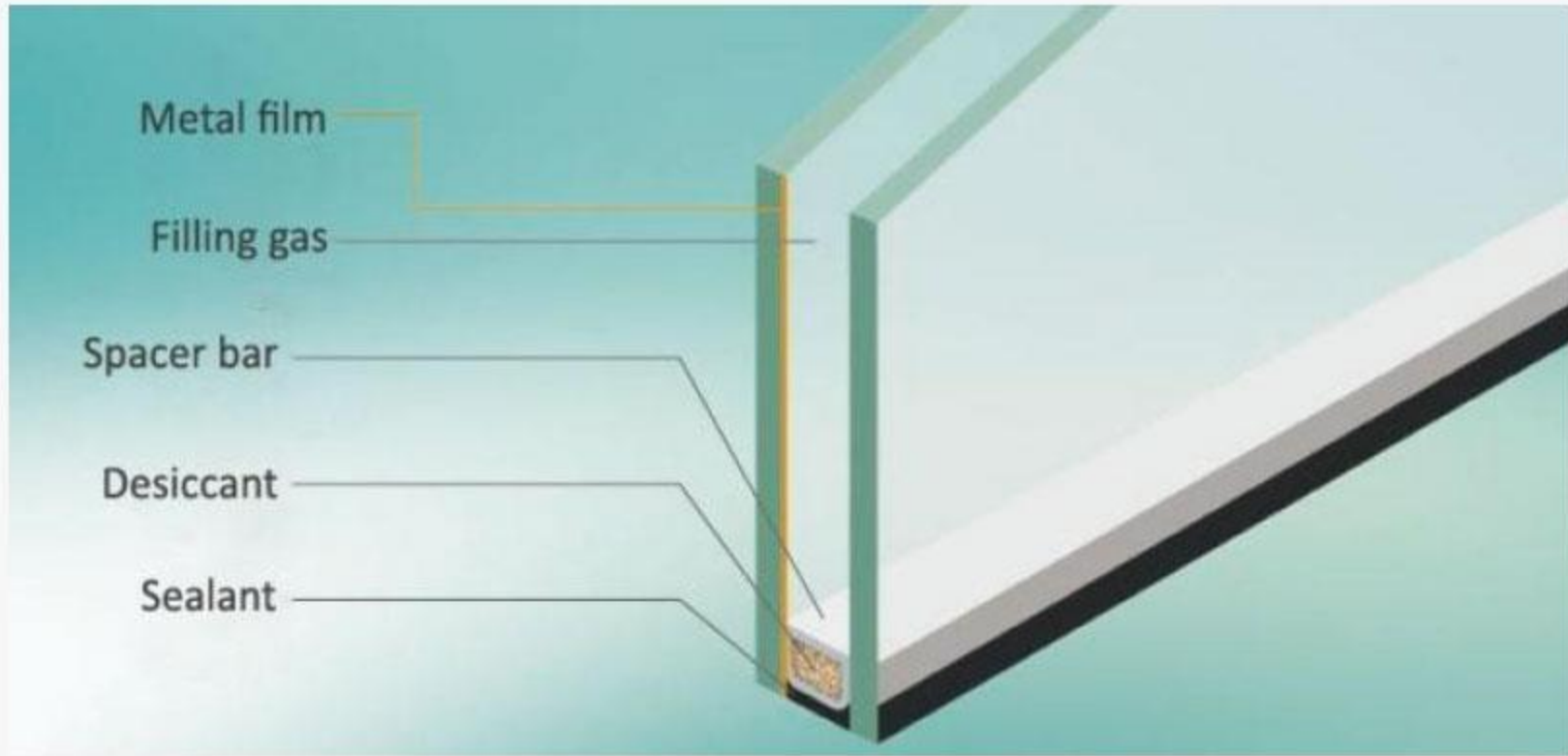


Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Внешний вид	Соотношение компонентов Объемное соотношение	Плотность (г/см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Прочность на разрыв/МПа
RJ-M6400AB	Двухкомпонентный, силиконовый герметик	A:Белый B:Чёрный	A:B=10:1	A: 1.5±0.1	15-30	≥0.9
				B: 1.03±0.1		

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения



Упаковка



08 Силиконовый герметик RJ-M820 для общего промышленного применения

Это однокомпонентный, используемый без грунтовки, высокоэффективный силиконовый герметик для общего промышленного применения

Особые характеристики

- Алкоксильная система отверждения.
- Отвердевает при комнатной температуре под воздействием влаги в воздухе.
- Без наплыва, пастообразная консистенция, прост в нанесении.
- Отличная адгезия к большинству строительных основ.
- Стабилен и гибок в температурном диапазоне от -55°C до 180°C.



Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Плотность (г/ см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Твёрдость по дюрометру/A	Время отверждения до отлипа/мин
RJ-MS-820	Однокомпонентный; спиртовое отверждение	1.4±0.05	5~20	40-55	≥1.6

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения

Герметизация остекления и при внутренней отделке



Упаковка

Файл-пакет 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка

09 Двухкомпонентный заливочный силиконовый герметик RJ-M8000

Двухкомпонентный силиконовый эластомер 1 к 1, отверждение при комнатной температуре и горячее отверждение для эксплуатационной гибкости, более твёрдый эластомер с умеренной теплопроводностью.

Особые характеристики

- Низкая вязкость
 - Умеренная теплопроводность
 - Отверждение при комнатной температуре и горячее отверждение, соотношение компонентов при смешивании 1 к 1, легко смешивать и использовать.
 - Хорошая текучесть для быстрой работы и короткого цикла.
 - Теплоотдача.
- UL 94 V-0.



Технические характеристики

КОД RJ	Теплопроводность W/(m·K)	Внешний вид	Плотность (г/ см³)	Вязкость mPa·s	Рабочее время мин
RJ-M8000	≥0.4	Белый/чёрный/серый	A: 1.5±0.1 B: 1.55±0.1	A:1000-5000 B:1000-5000	≥20

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения

Герметизация стеклянных потолков, дверей, окон и другие применения



Упаковка

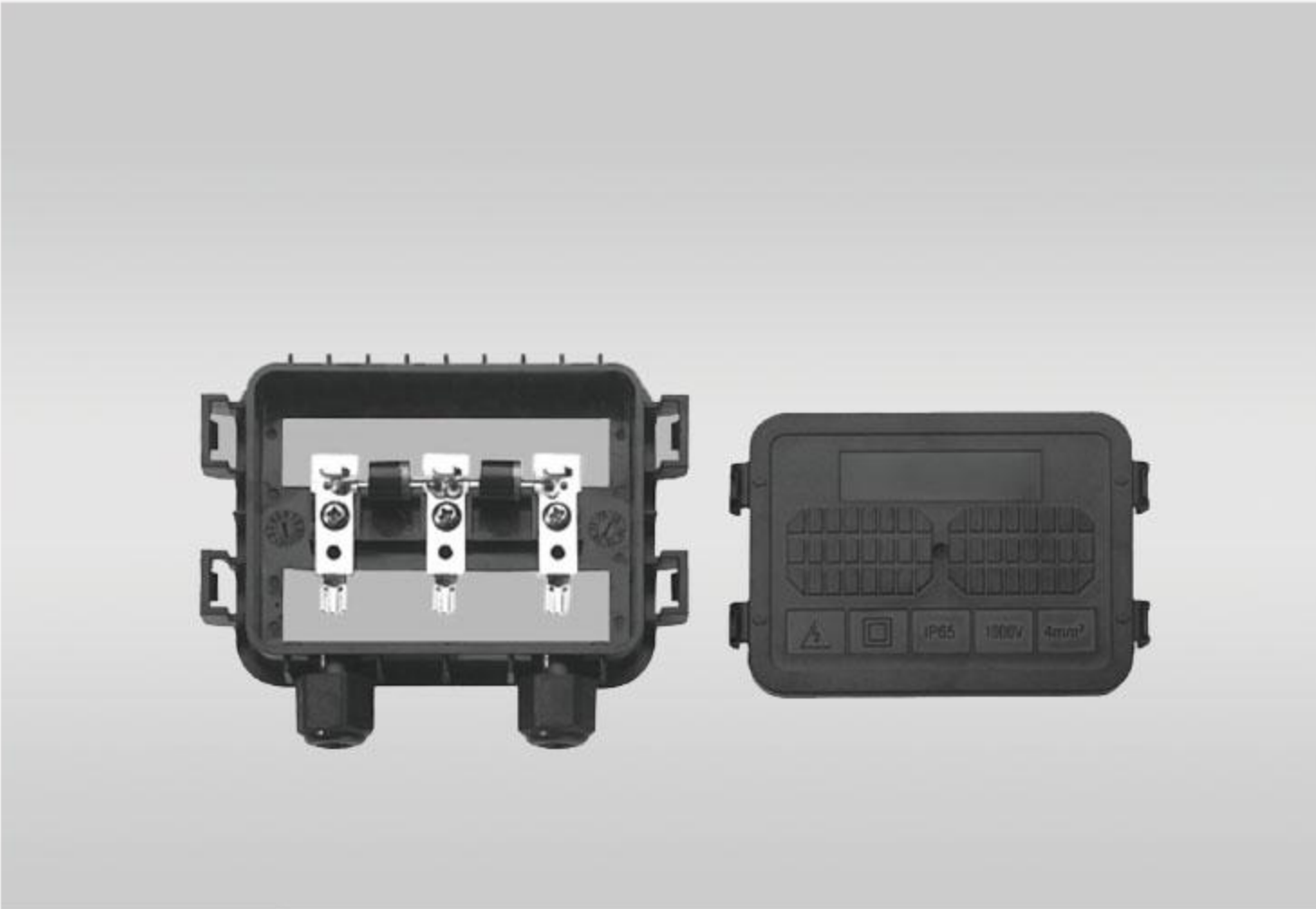
Пластиковая бочка объёмом 5 л, 20 л или другая упаковка

10 Двухкомпонентный заливочный силиконовый герметик для электромонтажных коробок RJ-M8600

Двухкомпонентный силиконовый эластомер 4 к 1, отверждение при комнатной температуре и горячее отверждение для заливки электромонтажных коробок.

Особые характеристики

- Конденсационный тип
- Низкая вязкость
- Отверждение при комнатной температуре, соотношение компонентов при смешивании 4 к 1, легко смешивать и использовать.
- Хорошая текучесть для быстрой работы и короткого цикла.
- UL 94 V-0



Технические характеристики

КОД RJ	Объёмное сопротивление	Внешний вид	Плотность (г/ см³)	Вязкость мПа·с	Рабочее время мин
RJ-M8600	≥1×10 ¹⁴	Белый	A: 1.5±0.1 B: 1.0±0.05	A:4000-7000 B:10-100	≥20

Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения



Упаковка

A: 12 кг пластиковый бак B: 2 кг пластиковый бак

11 Силиконовый герметик для фланцев RJ-M8900/8910

Этот силиконовый герметик используется специально для герметизации фланцевых соединений в автомобильной и судостроительной отрасли. Он однокомпонентный, высокоэффективный, нейтрального отверждения. Этот продукт может заменить различные виды резиновых, пробковых и картонных прокладок и герметизировать фланцевые соединения панелей автомобиля, мотоцикла и другого механического оборудования, двигателей, коробок передач и т.п. После отверждения эластомер обладает отличной термостойкостью, маслостойкостью, коррозионной стойкостью, высокой адгезией и ударопрочностью.

Особые характеристики

- Отличная стойкость к атмосферным воздействиям, озону, топливу, влажности.
- Отличная термо- и морозостойкость, обеспечивающая устойчивую работу механического оборудования в диапазоне температур от -50 °C до 250 °C.
- Отсутствие коррозии основания.
- Отличная стойкость к автомобильным моторным маслам.



Иллюстрация применения

Герметизация стеклянных потолков, дверей, окон и другие применения



Упаковка

Файл-пакет 90 мл и 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка

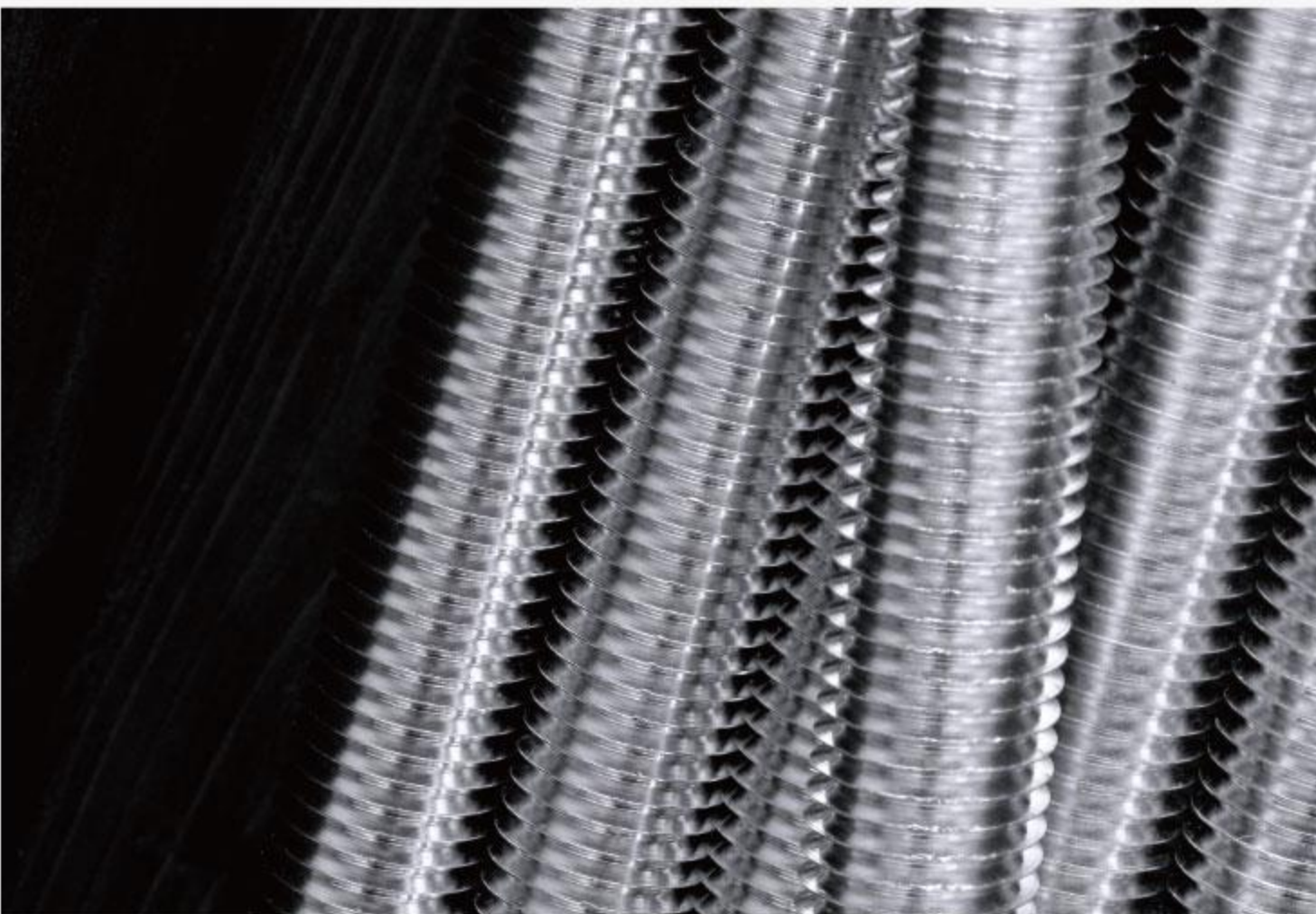


12 Метакрилатный анаэробный клей на водной основе (Резьбовой фиксатор)

Резьбой фиксатор, также известный как анаэробный клей, является метакрилатным анаэробным клеем на водной основе. Этот герметизирующий клей работает по принципу ингибирования свободных радикалов. Когда прорезиненная поверхность изолирована от воздуха и катализирована, она быстро полимеризуется и отвердевает при комнатной температуре.

Особые характеристики

- Прост в использовании, экологически безопасен.
- Предотвращает расшатывание от ударов и вибрации.
- Может использоваться с крепёжными элементами различных размеров, что сокращает расходы на товарные запасы.
- Герметизирует резьбу.
- Препятствует появлению ржавчины и коррозии.



Технические характеристики

Серия клеев для фиксации резьбы с предварительным нанесённым покрытием

КОД RJ	Цвет	Вязкость мПа·с	Рабочая температура (°C)
RJ-A204	Красный	10000-13000	-55-150
RJ-A503	Белый	4000-7000	
RJ-A516	Коричневый	20000-40000	

Anaerobic pipe thread fastening glue series

КОД RJ	Цвет	Вязкость мПа·с	Рабочая температура (°C)
RJ-A545	Purple	14500	-55-150
RJ-A554	Красный	2500	
RJ-A567	Белый	55000	
RJ-A569	Коричневый	500	
RJ-A577	Жёлтый	24300	
RJ-A570	Жёлтый	5500	

Pre-coated thread fastening glue series

КОД RJ	Цвет	Вязкость мПа·с	Рабочая температура (°C)
RJ-A222	Фиолетовый	1200	-55-150
RJ-A242	Синий	1200	
RJ-A243	Синий	2250	
RJ-A262	Красный	1900	
RJ-A271	Красный	550	
RJ-A272	Красный	800	
RJ-A277	Красный	7500	
RJ-A290	Зелёный	20	

Иллюстрация применения

Герметизация остекления и при внутренней отделке



Упаковка

Файл-пакет 300 мл, железная бочка 200 л или другая упаковка



13 Высокотемпературный силиконовый герметик RJ-M633

RJ-M633 – это силиконовый герметик с ацетокси отверждением. Этот продукт подходит для использования при высоких температурах и обладает способностью к немедленной герметизации, а также хорошей адгезией и гибкостью. Его можно использовать как прокладочный герметик. Он обладает такими преимуществами как мгновенная устойчивость к выдуванию, стойкая герметизация и слабый запах.

Особые характеристики

- Прост в использовании, экологически безопасен.
- Отличная морозостойкость, сопротивляемость к механическому напряжению, устойчивость к высоким и низким температурам (-40~2600 C).
- Может сохранять стабильную эластичность в течение длительного времени, обладая отличной стойкостью к ультрафиолетовому излучению, к старению, влажности, ударам, а также короностойкостью, устойчивостью к утечке и стойкостью к химическим средам.
- Выдерживает температуры до 320oC (608oF).

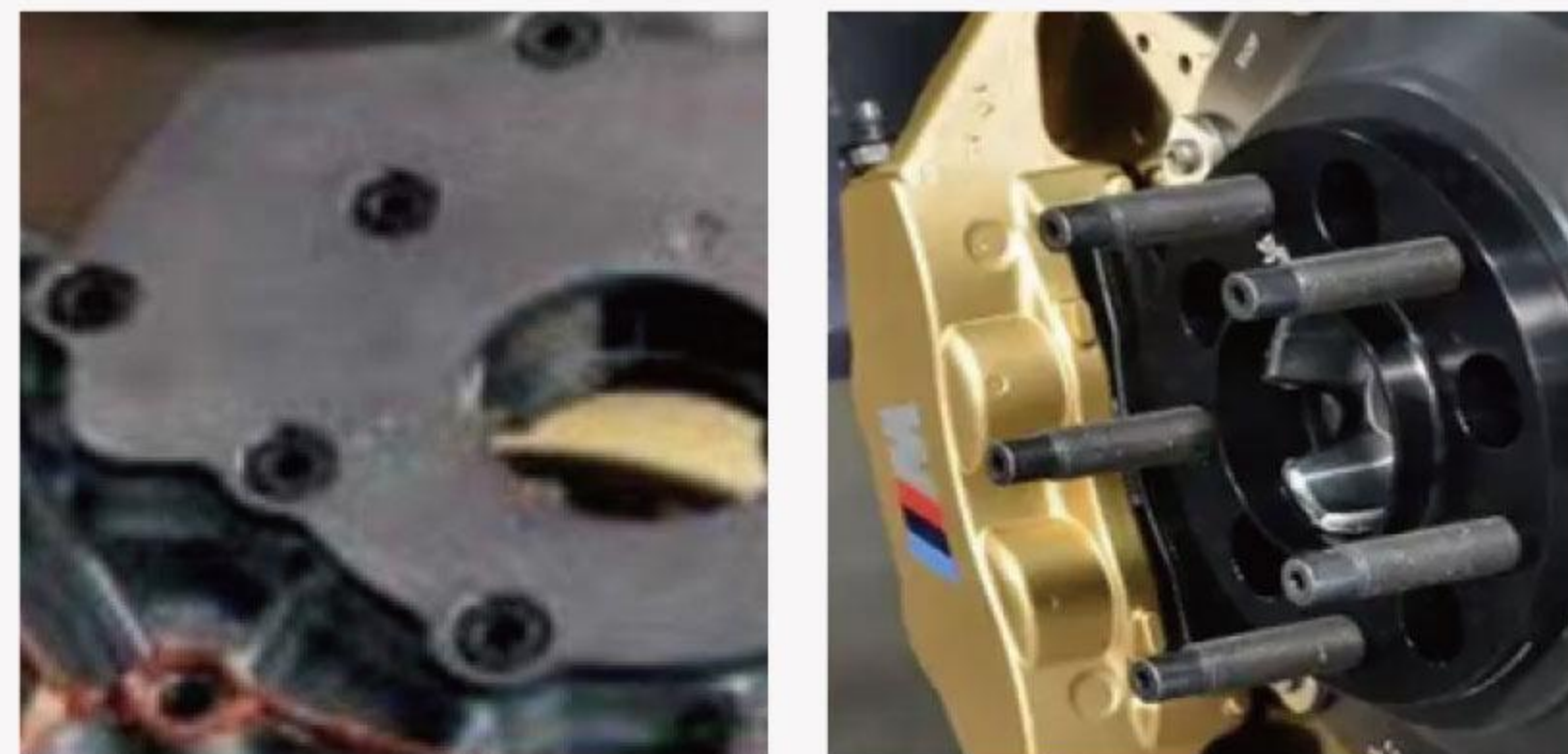


Технические характеристики

КОД RJ	Описание	Внешний вид	Плотность (г/ см³)	Время отверждения до отлипа/мин	Прочность на разрыв/МПа
RJ-M633	Однокомпонентный, ацетокси	Red	1.25	10	≥1.7

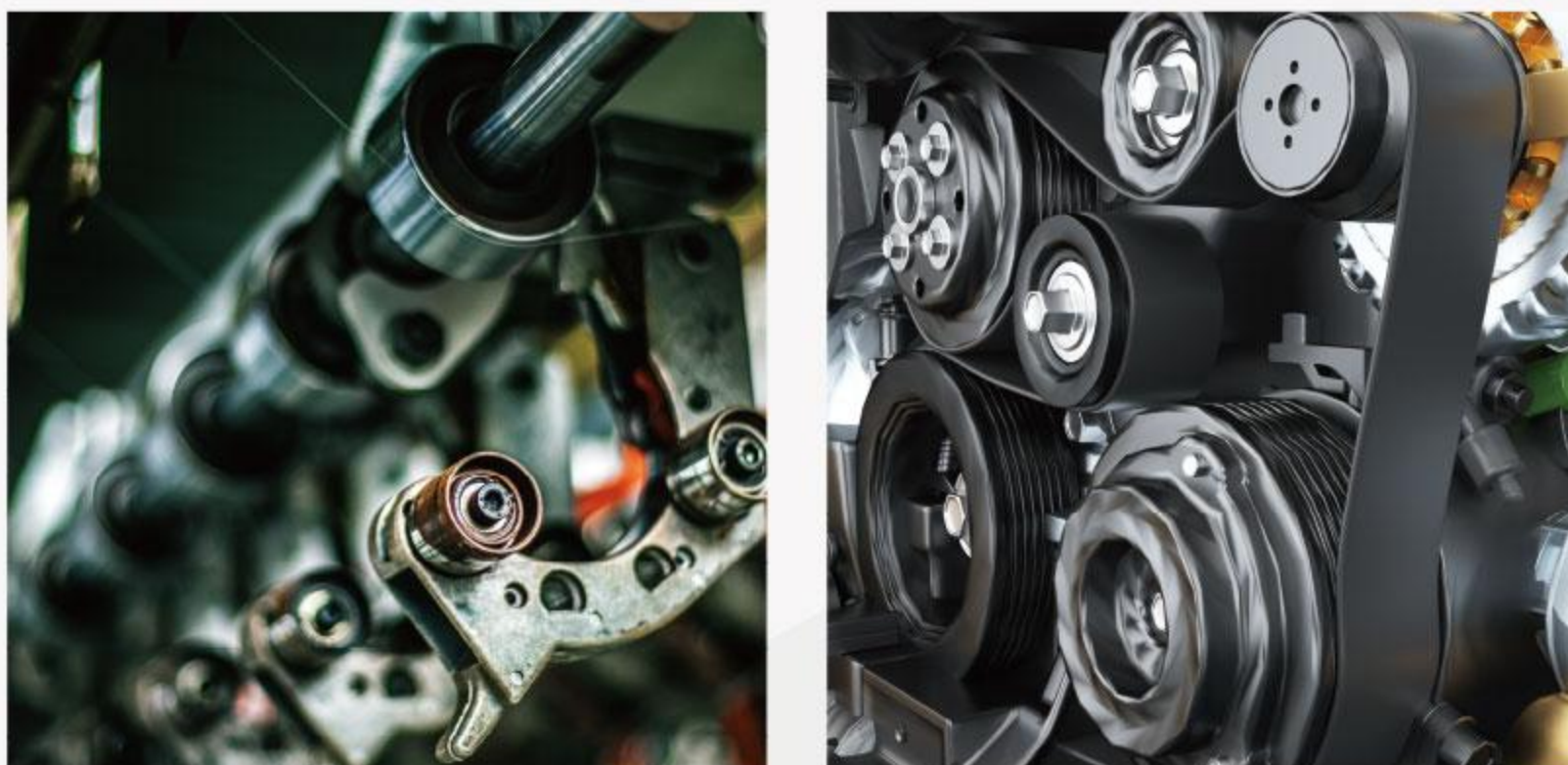
Физические данные в таблице выше приведены только для справки.

Иллюстрация применения



Упаковка

300 мл или другая упаковка по запросу



14

RUISIL

CONTRACTORS

RUIJIANG PERFORMANCE MATERIAL SCIENCE CO., LTD.
WWW.RUISILCON.COM



14 Услуги

- ✓ С учётом пожеланий заказчика
 - ✓ Строгое лабораторное тестирование
 - ✓ Стабильные поставки в короткие сроки
 - ✓ Есть REACH
 - ✓ Маркетинговая и техническая поддержка на местном уровне
- Профессиональная палитра с различными эксплуатационными характеристиками
Различные варианты упаковки
OEM Производство для других брендов

Стандартные



RUISIL N 00
ПРОЗРАЧНЫЙ



RUISIL N 01
БЕЛЫЙ



RUISIL N 02
ЖАСМИНОВЫЙ



RUISIL N 03
БЕЖЕВЫЙ



RUISIL N 04
СВЕТЛО-КОРИЧНЕВЫЙ



RUISIL N 05
ПЕСОЧНЫЙ



RUISIL N 06
СВЕТЛЫЙ
СЕРО-КОРИЧНЕВЫЙ



RUISIL N 07
КОРИЧНЕВЫЙ



RUISIL N 08
ШОКОЛАДНЫЙ



RUISIL N 09
СЕРЕБРИСТО-СЕРЫЙ



RUISIL N 10
МАНХЭТТЕН



RUISIL N 11
СРЕДНИЙ СЕРЫЙ



RUISIL N 12
ЦЕМЕНТНЫЙ СЕРЫЙ



RUISIL N 13
АНТРАЦИТОВЫЙ



RUISIL N 14
ЧЁРНЫЙ

Перламутровые



RUISIL M 00
ПЕРЛАМУТРОВЫЙ
БЕЛЫЙ



RUISIL M 01
БЛЕСТЯЩИЙ
СЕРЕБРЯНЫЙ



RUISIL M 02
СЕРЕБРИСТЫЙ



RUISIL M 03
СЕРЕБРИСТО-СЕРЫЙ



RUISIL M 04
АЛЮМИНИЕВЫЙ



RUISIL M 05
ПЕРЛАМУТРОВЫЙ
ЧЁРНЫЙ



RUISIL M 06
БЛЕСТЯЩИЙ
ЗОЛОТОЙ



RUISIL M 07
МЕДНЫЙ



RUISIL M 08
ПЕРЛАМУТРОВЫЙ
ЗЕЛЁНЫЙ



Информация, содержащаяся в этом документе, основана на текущих знаниях компании Ruijiang. Компания Ruijiang не несет ответственности за нарушение пользователями патентных или других прав и отказывается от любой ответственности за убытки, травмы или ущерб, которые могут возникнуть в результате использования продуктов. Таким образом, информация, содержащаяся в данном документе, не должна использоваться в качестве замены необходимых предварительных испытаний, ответственность за которые лежит исключительно на пользователе и которые только и могут гарантировать, что продукт подходит для данного использования.
