RTV Silicones

RTV Number... GO

ALL MG PRODUCTS

Jump to Product Number

Product Number... GO

- Accessories
- Adhesives
- Brushes
- Cleaners / Degreasers
- Contact Cleaners
- Desoldering Braid
- Dusters & Circuit Coolers
- EMI / RFI Shielding
- Epoxies
- Flux and Flux Remover
- Glass & Screen Cleaners
- Isopropyl Alcohol
- Lead Free Solder
- Lubricants
- Potting & Encapsulating
- Protective Coatings
- Pens
- Prototyping Materials
- RTV Silicones
- Soldering/desoldering
- Specialized Cleaners
- Swabs
- Thermal Management
- Thermally Conductive Adhesives
- Wipes

RTV Silicones by MOMENTIVE performance materials

RoHS COMPLIANT

1-Part Adhesive Sealant RTV162

STOCKED ITEM

BUY NOW

Primary Characteristics

- White Paste
- Non-corrosive
- Alkoxy neutral cure
- UL File. no. E-36952
- MIL-A-46146, group 1, type 1

Non-corrosive. Bond capacitors, resistors and integrated circuits to PCBs' seals exposed wires, faying surfaces, connectors. Meets MIL-A-46146B. UL HB recognition.

Available Sizes

Catalog Number	Sizes Available	Description
RTV162-85ML	85 mL (2.8 oz)	Tube
RTV162-300ML	300mL (10 oz)	Cartridge

Specifications

Use	Adhesive Sealant
Standards	MIL-A-46146, group 1, type 1
	UL File no. E-36952
Cross Reference	RTV162
Uncured Properties	
Consistency	Paste
Color	White
Specific Gravity	1.09
Tack Free Time	4 hours
Cure through time	48 hours
Useful Temp. Range	-60°C to 205°C (-75°F to 400°F)
Cured Properties - MECHANICAL	
Hardness	35 (Shore A)
Tensile Strength	3.73 MPa (550 psi)
Elongation	400%
Peel Strength	7.2 kg/cm (40 lb/in)
Cured Properties - ELECTRICAL	
Volume Resistivity	3 x 10^{15} ohm · cm
Dielectric Strength	19.7 kV/mm (450 V/mil)
Dielectric Constant	2.8 @ 60 Hz
Thermal Conductivity	0.21 W/m · °K
Other	
Viscosity (@ 25°C)	350 g/min

Return to top ^

Technical Support for RTV Silicones

☎1-800-255-8886

M.G. Chemicals Disclaimer for RTV Silicones >

Locate Distributor >

Quick Links

- MSDS
- Specifications
- Available Sizes

Related products:

- RTV160 White
- RTV167 Gray
- TSE397C Clear
- TSE399C Clear

Resources

- Selection Guide
- One Part Chart
- Two Part Chart

Find by Application

- General Purpose
- Aerospace
- Marine
- High Performance Assembly
- Electronics
- Thermal Conductivity
- High Temperature
- Low Temperature

Google

Google Search MG

© 2000 - 2007 MG Chemicals. All rights reserved. Site Map Terms & Conditions Contact Us

web site design by offbeat studio

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/