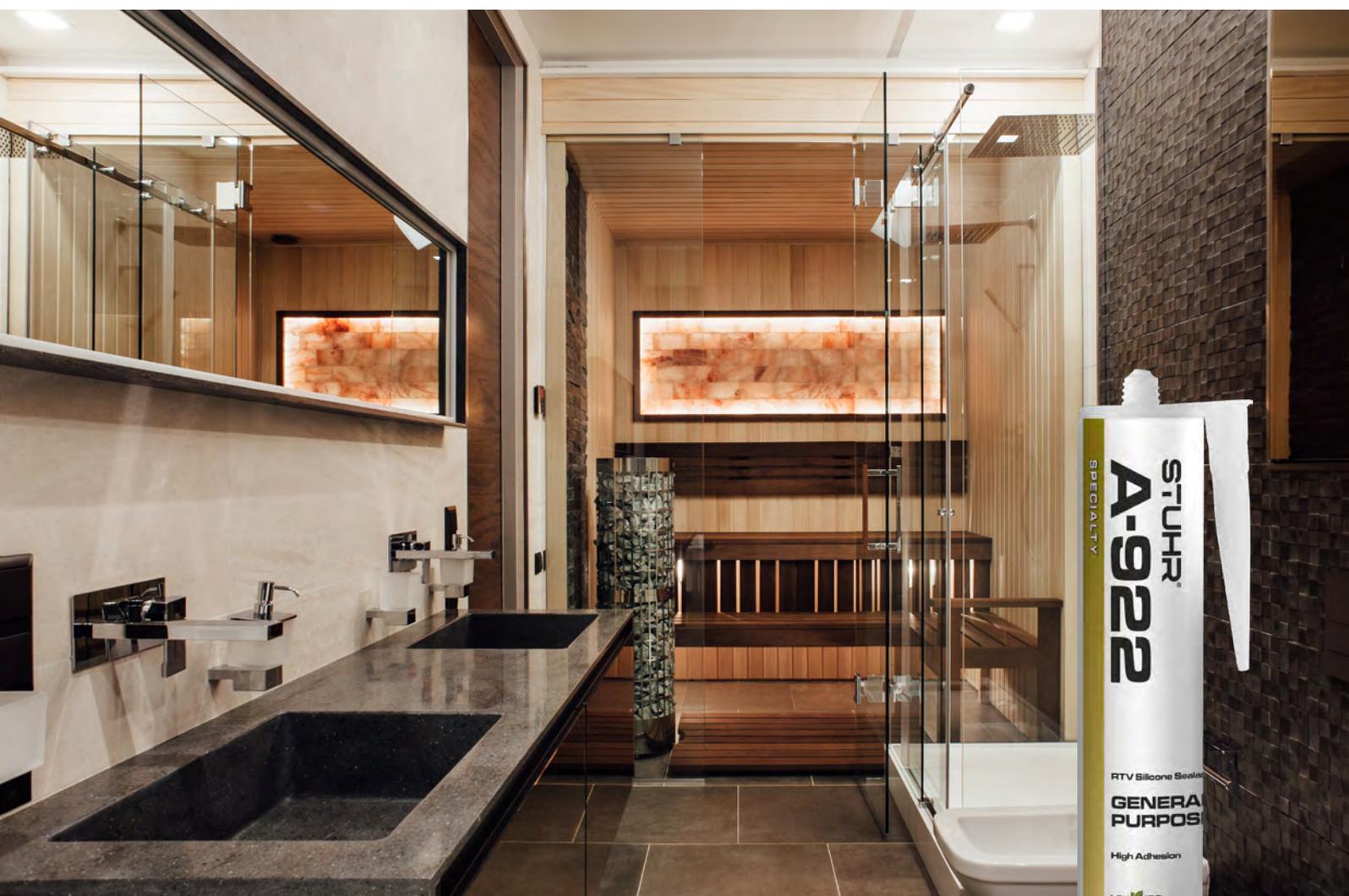


STUHR®



SPECIALTY

A-922

RTV SILICONE SEALANT
**GENERAL
PURPOSE**
HIGH ADHESION

SELANTE DE
SILICONE RTV
USO GERAL
ALTA ADESAO

SELLADOR DE
SILICONA RTV
USO GENERAL
ALTA ADHESIÓN



FEATURES

- Ideal for fence and bonding in construction applications and general industry
- Resistant to fungi and mold
- Excellent adhesion in glass and aluminum
- Low VOC
- Low shrinkage
- High elasticity

DESCRIPTION

Silicone sealant RTV monocomponent of extended acetic curing. Contains fungicide. Thixotropic product that cures at room temperature through the humidity of the air and becomes a flexible rubber. Internal and external applications. Easy to apply.

APPLICATIONS

General industrial sealant indicated for adhesion and sealing applications of aluminum, glass, tile, sanitary ware and bathroom stall.



CARACTERÍSTICAS

- Ideal para vedação e colagem em aplicações da construção e indústria em geral
- Resistente a fungos e bolor
- Excelente adesão em vidro e alumínio
- Baixo VOC
- Baixa contração
- Alta elasticidade

DESCRIÇÃO

Selante de Silicone RTV monocomponente de cura acética estendido. Contem fungicida. Produto tixotropico que cura a temperatura ambiente através da umidade do ar e se torna uma borracha flexível. Aplicações internas e externas. Fácil de aplicar.

APLICAÇÕES

Selante industrial geral indicado para aplicações de adesão e vedação de alumínio, vidro, azulejo, louça sanitária e box de banheiro.



CARACTERÍSTICAS

- Ideal para sellado y pegado en aplicaciones de construcción e industria en general
- Resistente a los hongos y moho
- Excelente adhesión en vidrio y aluminio
- Bajo VOC
- Baja contracción
- Alta elasticidad

DESCRIPCIÓN

Sellador de Silicona RTV monocomponente de curado aceptado extendido. Contiene fungicida. Producto tixotropico que cura la temperatura ambiente a través de la humedad del aire y se convierte en un caucho flexible. Aplicaciones internas y externas. Fácil de aplicar.

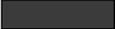
APLICACIONES

Sellador industrial general indicado para aplicaciones de adhesión y sellado de aluminio, vidrio, azulejo, vajilla sanitaria y caja de baño.





COLORS | CORES | COLORES

		
RAL 9017 Black Preto Negro	RAL 9003 White Branco Blanco	RAL 7037 Light Grey Cinza Claro Gris Claro

PROPERTIES | PROPIEDADES | PROPIEDADES

METHOD MÉTODO MÉTODO	TEST TESTE PRUEBA	UNIT UNIDADE UNIDADE	RESULT RESULTADO RESULTADO
ME-002	Skin formation Formação de película Formación de piel	min	6
ME-013	Curing rate Velocidade de cura Velocidad de curado	mm/24h	2
ASTM D 792	Density Densidade Densidad	g/cm ³	0,98

METHOD MÉTODO MÉTODO	TEST TESTE PRUEBA	UNIT UNIDADE UNIDADE	RESULT RESULTADO RESULTADO
PROPERTY AFTER HEALING / PROPIEDAD APÓS CURA / PROPIEDAD DESPUÉS DE LA CURACIÓN			
ASTM D 2240	Durometer Hardness Dureza Dureza	Shore A	18
ASTM D 412	Tension at break Tensão de ruptura Tensión de ruptura	MPa	1,0
ASTM D 412	Elongation at break Alongamento Alargamiento	%	300
ME-015	Temperature resistance Resistência à temperatura Resistencia a la temperatura	°C	-30 / +120



INSTRUCTIONS FOR USE AND HANDLING

SURFACE PREPARATION

The surface must be dry, clean, free of dust and oils. Remove all wastes from materials, especially those that are not sufficiently adhered to the layers (sanding, if necessary). Clean and degrease the surface with isopropyl alcohol and keep it dry before application. It may be necessary to use primer to improve adhesion. For better finishing it is recommended to use adhesive tape in the lateral areas where the contact of the sealant is not intended. In the case of applications on substrates other than those mentioned in this bulletin, it is recommended to perform a test to evaluate the adhesion and compatibility of the sealant with the material.

HOW TO USE:

Cut the tip of the cartridge and cut the applicator nozzle at a 45° angle in the desired size and thickness. Screw the nozzle into the applicator cartridge and place in the applicator. Apply the silicone to the desired area and immediately do the finishing. In case of using tape remove it before the sealant forms the film. After use, keep the applicator nozzle in the cartridge and leave a small amount of product above the nozzle to form a tampon. In reuse, remove the plug. After open reuse the product in up to one week. Clean the tools before curing the product. After curing the silicone is only mechanically removed.

LIMITED WARRANTY INFORMATION

The information contained in this data sheet is based on our knowledge and experience to date. Because our product can be used in a wide range of applications and in different working conditions, we recommend that the customer conduct their own tests to approve the product for safety and purpose of use. We can not take responsibility for the results obtained by others whose methods are beyond our control. Therefore, it is the user's responsibility to determine the suitability of the product for the intended purpose and to take precautions that may be advised to protect property and persons against any hazards that may be involved in its handling and application. Our guarantee applies in the context of the legal norms and the provisions in force, the current professional standards and in accordance with the determinations established in our general conditions of sale. The information given in this document is given for information only. The same applies to any information provided verbally, by telephone or in writing to any potential or existing customer.

For safety, handling, storage and disposal information, refer to the respective Material Safety Data Sheet (MSDS).

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE

A superfície deve estar seca, limpa, livre de pó e óleos. Remover todos os resíduos de materiais, especialmente os que não estão aderidos suficientemente às camadas (lixar, se necessário). Limpar e desengordurar a superfície com álcool isopropílico e a manter seca antes da aplicação. Pode ser necessário o uso de primer para melhorar a adesão. Para melhor acabamento recomenda-se utilizar fita adesiva nas áreas laterais onde não se pretende o contato do selante. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados neste boletim recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do selante com o material.

MODO DE USO:

Cortar a ponta do cartucho e cortar o bico aplicador em um ângulo de 45° no tamanho e espessura desejada. Rosquear o bico no cartucho aplicador e colocar no aplicador. Aplicar o silicone na área desejada e imediatamente fazer o acabamento. No caso de uso de fita adesiva removê-la antes que o selante forme a película. Após o uso, manter o bico aplicador no cartucho e deixar uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retirar o tampão. Após aberto reutilizar o produto em até uma semana. Limpar as ferramentas antes da cura do produto. Depois de curado o silicone só é removido mecanicamente.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente.

Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar seca, limpia, libre de polvo y aceites. Quitar todos los residuos de materiales, especialmente los que no se adhieren suficientemente a las capas (lijarse, si es necesario). Limpiar y desengrasar la superficie con alcohol isopropílico y mantenerla seca antes de la aplicación. Puede ser necesario el uso de imprimación para mejorar la adhesión. Para un mejor acabado se recomienda utilizar cinta adhesiva en las áreas laterales donde no se pretende el contacto del sellador. En el caso de aplicaciones en sustratos diferentes de los mencionados en este boletín se recomienda realizar una prueba para evaluar la adhesión y compatibilidad del sellador con el material.

MODO DE EMPLEO:

Cortar la punta del cartucho y cortar la boquilla aplicadora en un ángulo de 45° en el tamaño y el grosor deseado. Roscar la boquilla en el cartucho aplicador y colocar en el aplicador. Aplicar la silicona en el área deseada e inmediatamente hacer el acabado. En el caso de uso de la cinta de extracción antes de que el sellador forme la película. Después del uso, mantener la boquilla aplicadora en el cartucho y dejar una pequeña cantidad de producto por encima de la boquilla para formar un tapón. En la reutilización, retirar el tapón. Después de abierto reutilizar el producto en hasta una semana. Limpiar las herramientas antes de la curación del producto. Después de curado la silicona sólo se elimina mecánicamente.

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA LIMITADA

La información contenida en esta Ficha Técnica se basa en nuestro conocimiento y experiencia hasta la fecha. Debido a que nuestro producto puede ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones y en diferentes condiciones de trabajo, recomendamos que el cliente realice sus propias pruebas para aprobar el producto en cuanto a seguridad y finalidad de uso. No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros cuyos métodos están fuera de nuestro control. Por lo tanto, es de entera responsabilidad del usuario determinar la adecuación del producto para el propósito deseado y adoptar las precauciones que puedan ser aconsejadas para la protección de bienes y personas contra cualquier peligro que pueda estar involucrado en su manejo y aplicación. Nuestra garantía se aplica en el contexto de las normas legales y las disposiciones vigentes, a las normas profesionales vigentes y de acuerdo con las determinaciones establecidas en nuestras condiciones generales de venta. La información detallada en el presente documento se da a título indicativo. Lo mismo se aplica a cualquier información proporcionada verbalmente, por teléfono o por escrito a cualquier cliente potencial o ya existente.

Para información de seguridad, manipulación, almacenamiento y descarte, consulte la Hoja de Información de Seguridad de Producto Químico (FISPQ).



LIMITATIONS

- Do not use on rolled glass, corrosive metals, mirrors, painted surfaces, aquariums and concrete.
- Do not apply to plastics based on polyethylene, polypropylene, polycarbonate, acrylic and polytetrafluoroethylene.
- Do not use on food contact parts and continuous immersion in liquid media.
- Do not use on glass facades and any structural adhesion you require
- resistance.
- Does not accept painting.

LIMITAÇÕES

- Não utilizar em vidros laminados, metais corrosíveis, espelhos, superfícies pintadas, aquários e concreto.
- Não aplicar em plásticos à base de polietileno, polipropileno, polycarbonato, acrílico e politetrafluoretileno.
- Não utilizar em peças que terão contato com alimentos e imersão contínua em meios líquidos.
- Não utilizar em fachadas de vidro e qualquer adesão estrutural que necessite
- resistência.
- Não aceita pintura.

LIMITACIONES

- No utilizar en vidrios laminados, metales corrosibles, espejos, superficies pintadas, acuarios y concreto.
- No aplicar en plásticos a base de polietileno, polipropileno, polycarbonato, acrílico y politetrafluoretileno.
- No utilizar en piezas que tengan contacto con alimentos e inmersión continua en medios líquidos.
- No utilizar en fachadas de vidrio y cualquier adhesión estructural que necesite
- resistencia.
- No acepta pintura.

STORAGE

The product should be kept in its original packaging and stored in a cool place at a temperature of 5 to 30°C, away from direct sunlight and away from heat sources. To avoid contamination of the unused product, do not return any leftover material in its original packaging. Keep out of reach of children and pets.

Validity (from the date of manufacture): 13 months.
Except Bucket: 4 months.

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Validade (a partir da data de fabricação): 13 meses.
Exceto Balde: 4 meses.

ALMACENAMIENTO

El producto debe mantenerse en el embalaje original y almacenado en un lugar fresco a una temperatura de 5 a 30°C, al abrigo de la luz del solar directa y alejada de fuentes de calor. Para evitar la contaminación del producto no utilizado, no devuelva cualquier resto de material en su embalaje original. Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos.

Validad (a partir de la fecha de fabricación): 13 meses.
Excepto Balde: 4 meses.



STUHR®