

STUHR®



SPECIALTY

A-900

RTV SILICONE SEALANT

**100%
ACETOXY
SILICONE**

FLOWABLE SEALANT

SELANTE DE
SILICONE RTV

**SILICONE
100%
ACETOXY**

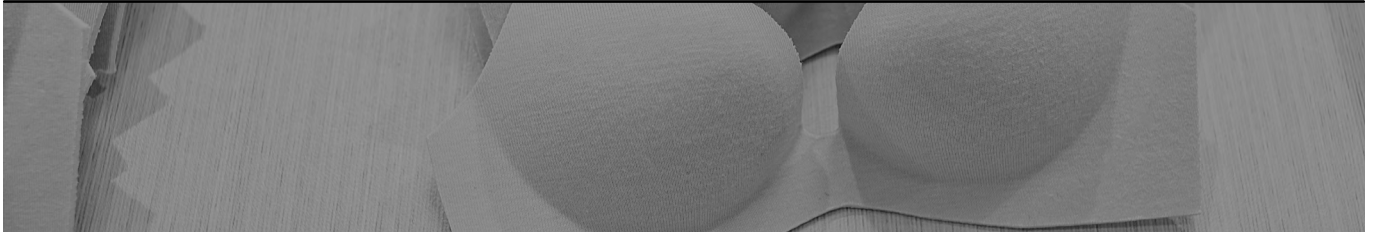
SELANTE ALTA FLUIDEZ

SELLADOR DE
SILICONA RTV

**SILICONA
100%
ACETOXY**

SELLADOR ALTA FLUIDEZ





FEATURES

- 100% Silicone
- Ideal for applications in the textile industry
- Great flowability for application to fabrics
- Good anti-slip properties
- High elasticity

DESCRIPTION

Monocomponent elastomer with low viscosity and excellent flowability for application in fabrics. It has excellent adhesion to a variety of fabrics. Available in cartridge, drum and bucket (can be pumped directly to the application).

APPLICATIONS

Sliding lining for application in fabrics for use in socks, tops, bras and pants waistband, avoiding the use of suspenders.

CARACTERÍSTICAS

- 100% Silicóne
- Ideal para aplicações na indústria têxtil
- Ótima fluidez para aplicação em tecidos
- Boas propriedades antiderrapantes
- Alta elasticidade

DESCRIÇÃO

Elastômero monocomponente com baixa viscosidade e ótima fluidez para aplicação em tecidos. Possui excelente aderência a uma variedade de tecidos. Disponível em cartucho, tambor e balde (podendo ser bombeado diretamente para a aplicação).

APLICAÇÕES

Revestimento deslizante para aplicação em tecidos para uso em meias, tops, sutiãs e cós de calças, evitando o uso de suspensórios.

CARACTERÍSTICAS

- 100% Silicona
- Ideal para aplicaciones en la industria textil
- Ótima fluidez para aplicación en tejidos
- Buenas propiedades antideslizantes
- Alta elasticidad

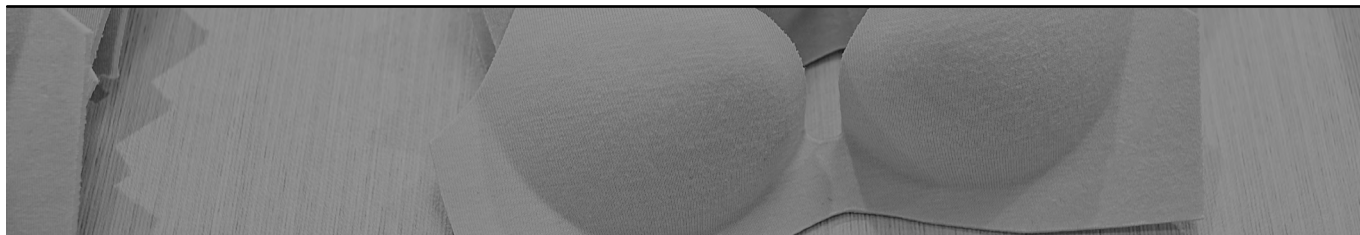
DESCRIPCIÓN

Elastómero monocomponente con baja viscosidad y óptima fluidez para aplicación en tejidos. Tiene una buena adherencia a una variedad de tejidos. Disponible en cartucho, tambor y cubo (pudiendo ser bombeado directamente para la aplicación).

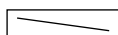
APLICACIONES

Revestimiento deslizante para aplicación en tejidos para uso en calcetines, tops, sujetadores y pantalones, evitando el uso de tirantes.





COLORS | CORES | COLORES



Colorless
Incolor
Transparente

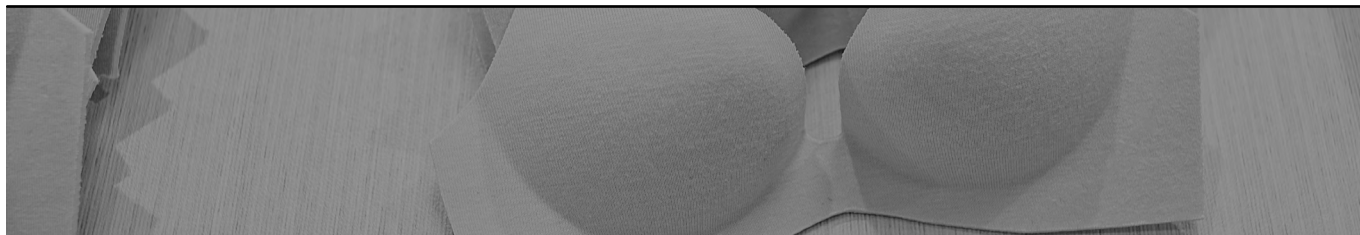


RAL 9017
Black
Preto
Negro

PROPERTIES | PROPIEDADES | PROPIEDADES

METHOD MÉTODO MÉTODO	TEST TESTE PRUEBA	UNIT UNIDADE UNIDADE	RESULT RESULTADO RESULTADO
ME-001	Appearance Aparência Apariencia		Colorless Viscous Liquid Líquido Viscoso Incolor Líquido Viscoso Incoloro
ME-005	Dynamic Viscosity (25°) Viscosidade dinâmica (25°) Viscosidad dinámica (25°)	mPa.s	45.000 - 85.000
	Asset Content Conteúdo de ativos Contenido de activos	%	100

METHOD MÉTODO MÉTODO	TEST TESTE PRUEBA	UNIT UNIDADE UNIDADE	RESULT RESULTADO RESULTADO
PROPERTY AFTER HEALING / PROPIEDADE APÓS CURA / PROPIEDAD DESPUÉS DE LA CURACIÓN			
ASTM D 2240	Durometer Hardness Dureza Dureza	Shore A	15 - 20
ASTM D 412	Tension at break Tensão de ruptura Tensión de ruptura	MPa	>1
ASTM D 412	Elongation at break Alongamento Alargamiento	%	>250



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:

For Cartridges:

Cut the applicator nozzle at a 45° angle in the desired size and thickness. Apply the sealant to the area and immediately do the finishing with a spatula. After spatulation, remove the adhesive crepe tape. We recommend cleaning the tools before curing the product, because after curing the sealant is only mechanically removed.

For Buckets and Drums:

It can be pumped directly from the packaging using a transfer pump with drive plate. Care is taken to avoid the presence of water or moisture in the conduits and premature cure. When using a tape coating machine, curing is usually accelerated by increasing the absolute amount of water vapor in the air. This is controlled by temperature in combination with relative humidity.

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:

Para Cartuchos:

Cortar o bico aplicador em um ângulo de 45° no tamanho e espessura desejada. Aplicar o selante na área e imediatamente fazer o acabamento com uma espátula. Após a espátulação, retire a fita crepe adesiva. Recomendamos limpar as ferramentas antes da cura do produto, pois após curado o selante só é removido mecanicamente.

Para Baldes e Tambores:

Pode ser bombeado diretamente da embalagem usando uma bomba de transferência com placa impulsora. É necessário cuidado para evitar a presença de água ou umidade nos conduítes e a cura prematura. Ao usar uma máquina de revestimento de fita, a cura é geralmente acelerada pelo aumento da quantidade absoluta de vapor de água no ar. Isso é controlado pela temperatura em combinação com a umidade relativa.

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.

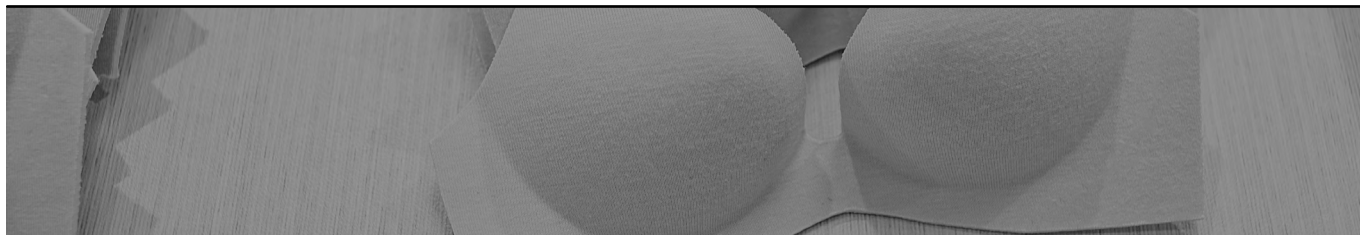
MODO DE EMPLEO:

Para Cartuchos:

Cortar la boquilla aplicadora en un ángulo de 45° en el tamaño y el grosor deseado. Aplicar el sellador en el área e inmediatamente hacer el acabado con una espátula. Después de la espátulación, retire la cinta crepe adhesiva. Recomendamos limpiar las herramientas antes de la curación del producto, ya que después de curado el sellador sólo se elimina mecánicamente.

Para Baldes y Tambores:

Puede ser bombeado directamente del embalaje usando una bomba de transferencia con placa impulsora. Es necesario cuidado para evitar la presencia de agua o humedad en los conductos y la curación prematura. Al usar una máquina de revestimiento de cinta, la curación suele acelerarse por el aumento de la cantidad absoluta de vapor de agua en el aire. Esto se controla por la temperatura en combinación con la humedad relativa.



LIMITATIONS

This product is not tested or represented as suitable for medical or pharmaceutical uses.

LIMITAÇÕES

Este produto não é testado nem representado como adequado para usos médicos ou farmacêuticos.

LIMITACIONES

Este producto no se prueba ni se representa como adecuado para usos médicos o farmacéuticos.

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 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.

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).

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).

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).



STUHR®