

# E-777

SELANTE DE SILICONE RTV  
**SILICONE NEUTRO**  
FIXAÇÃO E VEDAÇÃO

# STUHR®

## CARACTERÍSTICAS

Elasticidade e adesão permanentes. Alta resistência UV. Alta tensão de ruptura. Não corrosivo.

## DESCRIÇÃO

Adesivo selante de silicone RTV monocomponente de cura neutra. Produto com alto módulo e de alto desempenho desenvolvido para aplicações internas e externas para colar, fixar, vedar e selar.

## APLICAÇÃO

É indicado para fixação e vedação de vários tipos de matérias como materiais porosos e não porosos, como concreto, alvenaria, pedra, cerâmica, metal, vidro, policarbonato e PVC. É indicado para aplicações em painéis solares.

## PROPRIEDADES

TESTE	UNIDADE	RESULTADO	COR	RAL
Tempo de formação de película	min	7	INCOLOR	-
Taxa de cura	mm/24h	4,6	BRANCO	9003
Tixotropia	mm	0	PRETO	9017
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	1,03		
Dureza	Shore A	28		
Alongamento	%	270		
Tensão de ruptura	MPa	1,6		
Capacidade de movimentação	%	±25		
Resistência à temperatura	°C	-40 / +180		

## INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

### PREPARO DA SUPERFÍCIE:

Remover todos os resíduos da superfície (lixar se necessário), limpar e desengordurar com álcool isopropílico. Aguardar a superfície secar antes da aplicação.

### MODO DE USO

Aplicar o produto na área desejada e imediatamente fazer o acabamento. Limpar as ferramentas antes da cura. Depois de curado o produto só é removido mecanicamente.

## LIMITAÇÕES

Não é indicado para plásticos à base de PE, PP, TEFLON®, NYLON® e acrílico sem a utilização de primer. Não é indicado para aquários. Não utilizar em adesão estrutural. Não aceita pintura.

## 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): 12 meses.

## 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).

[stuhr@stuhrsolutions.com](mailto:stuhr@stuhrsolutions.com)