

## SILICONE ACÉTICO BASIC



### Descrição do produto

O Silicone Acético Basic é um vedante monocomponente de cura acética. O produto cura em temperatura ambiente utilizando a umidade presente no ar e forma uma junta com flexibilidade permanente e resistente aos raios UV que não encolhe, por não possuir solventes. Pode ser utilizado para vedações em diferentes tipos de substratos como: vidros, azulejos, alumínio e demais superfícies vitrificadas.

### Características

- Possui antifungo e antimofa, não escurece com o passar do tempo.
- Vedante de baixo módulo.
- Alta viscosidade, não escorre em aplicações na vertical.
- Alta resistência aos raios UV e às intempéries.
- Baixa contração de volume após curado.

### Aplicação

- Indicado para aplicações em superfícies lisas, com ou sem pintura, tais como alumínio, azulejo, vidros comuns e temperados, dentre outros.
- Vedação de juntas de louça sanitárias e pias.
- Junta de vedação de janelas e portas com armações de madeira, alumínio e aros revestidos.

### Restrições de uso

- Não utilizar em: vidros laminados, espelhos, latão, cobre, bronze, zinco, quartzo, pedras naturais e granitos.
- Não utilizar em materiais de origem calcária como: reboco, concreto, cimentos fibrosos, dentre outros.
- Não utilizar para vedação de aquários.
- Não utilizar em vidros laminados (espelhos) ou estruturais.
- Não utilizar em superfícies que serão pintadas posteriormente.
- Não aplicar em áreas sujeitas à imersão contínua em água.
- Não indicado para aplicação sobre ou em conjunto com solventes ou outros tipos de plastificantes, tal ação pode prejudicar o processo de cura, aderência ou descoloração do silicone, por exemplo: revestimento ou selantes de base betuminosa.
- Não indicado para aplicação em superfícies em contato com produtos alimentares ou água potável.
- Não indicado para vedação de superfícies de polietileno, polipropileno, ABS e acrílico.
- Não indicado para utilização em pedras naturais.

### PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Antifungo e antimofa: Não escurece.**
- **Alta viscosidade: Não escorre.**
- **Resistente aos raios UV e às intempéries.**
- **Baixa contração de volume.**

### PRODUTOS ASSOCIADOS

- Aplicador manual de silicone.
- Desengraxante universal ECO-W.
- Espátula 3 em 1.
- Fita Crepe.

1. Monocomponente

Um produto monocomponente é composto apenas de um produto. Esses produtos são classificados como pronto para o uso.

2. Cura Acética

Silicones de cura Acética são aqueles que, em sua cura, liberam odor de ácido acético.

## SILICONE ACÉTICO BASIC

### Modo de usar

- As superfícies a serem vedadas devem estar limpas, secas e desengorduradas. Tintas, restos de concreto/cimento e outras partículas de pó devem ser removidas antes da aplicação.
- É aconselhável limpar as áreas a serem aplicadas com produtos de limpeza compatíveis com os substratos.
- Não use detergente ou sabão para efetuar essa limpeza.
- Aplicar o produto com temperatura entre +5°C e +40°C.
- Corte o bico da bisnaga, rosqueie a ponta aplicadora cortando a mesma na medida da largura da junta desejada.
- É necessário o uso de uma pistola aplicadora (não inclusa) para aplicar o produto.
- O tempo de cura do produto pode ser maior quando aplicado a temperaturas baixas, com pouca umidade, se a espessura do cordão for maior ou se houver pouca circulação de ar.
- Após aplicação, o produto poderá receber acabamento com auxílio de uma espátula.

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após o uso total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site [www.wurth.com.br/produtos](http://www.wurth.com.br/produtos).

### Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após o uso total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site [www.wurth.com.br/produtos](http://www.wurth.com.br/produtos).

### Condições de armazenamento e prazo de validade

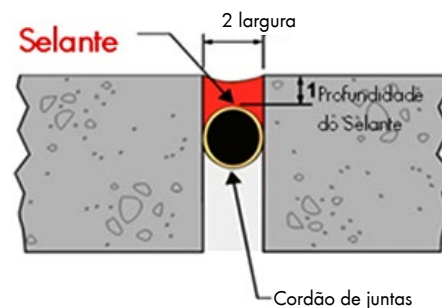
- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo os destinados a animais.
- Armazene longe de fontes de calor.
- Não armazenar em local úmido e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 12 meses a partir da data de fabricação.

### Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.  
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente  
Tel.: (11) 4613-1900  
[www.wurth.com.br](http://www.wurth.com.br)

### Informações adicionais

- A dimensão da junta deve ser calculada para suportar a movimentação do selante.
- Como regra geral a largura mínima da junta deve ser de 6 mm.
- Para juntas entre 6 mm e 12 mm de largura é recomendada uma profundidade de 12mm.
- Para juntas com larguras superiores a 12 mm deverá ser adotada a regra 2:1 onde a largura=2 e a profundidade=1 até uma profundidade máxima de 10 mm.
- Utilizar cordão de polietileno (cordão de juntas ou tarucel) na junta proporciona as seguintes vantagens:
  - Garante a correta profundidade da junta;
  - Cria uma forma regular em toda a junta;
  - Evita o contato tri-pontual da junta.



### Dados técnicos

Aspecto	Pastoso
Cura	Acética
Odor	Ácido Acético (Vinagre)
Tempo de formação de pele (min)	15
Tempo de cura (horas/5mm)	18
Densidade (g/cm <sup>3</sup> )	0,96
Dureza shore A	20
Capacidade de movimentação (%)	20
Módulo à 50% de alongamento (MPa)	0,32
Módulo à 100% de alongamento (MPa)	0,38
Resistência à tração máxima (MPa)	0,45
Alongamento na ruptura (%)	300%

Qtde. embalagem	Cor	Conteúdo	Código
25 unidades	Incolor		<b>0892 561 301</b>
	Branco		<b>0892 561 302</b>
06 unidades	Cinza	280mL	<b>0892 561 303</b>
	Preto		<b>0892 561 304</b>
	Alumínio		<b>0892 561 305</b>
	Bronze		<b>0892 561 306</b>
	Incolor		400mL
Branco	<b>0892 561 312</b>		
	Incolor	600mL	<b>0892 561 321</b>
	Branco		<b>0892 561 322</b>