



### Descrição do Produto

O SILICONE ACÉTICO PRETO ALTA TEMPERATURA é um adesivo selante tixotrópico monocomponente, baixo módulo, anti-fungo e de cura acética. Sua cura ocorre em temperatura ambiente e na exposição à umidade do ar. Possui excelente resistência a óleo de motor e óleos lubrificantes, pode ser aplicado em tampa de válvulas, caixas de câmbio, caixas de engrenagens, tampa de motores, etc. Ideal para ser utilizado como um substituto de juntas de retentores, de papel, cortiça e feltro.

### Propriedades Físicas

Aparência (visual):	Pasta preta com odor característico (ácido acético)
Densidade a 25 °C:	0,93 a 1,15 g/mL
Tempo de formação de película:	≤ 20 minutos
Temperatura ideal de aplicação:	+ 5 a 35°C
Temperatura de trabalho:	- 54 a 232°C
Alongamento à ruptura:	≥ 100 %
Dureza Shore A:	18
Cura gradativa a 23°C e 55% U.R. após 24 horas:	≥ 3 mm
Tempo de armazenamento a 20°C:	12 meses

### Instruções de uso e manuseio

1. As superfícies de aplicação devem ser limpas com álcool ou acetona, secas e firmes. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies.
2. Utilize a tampinha para romper o lacre da bisnaga.
3. Rosquear o bico aplicador e cortar a ponta em um ângulo de 45°C.
4. Aplicar um cordão de silicone de espessura entre 1,5 a 3,0 mm na superfície, pressionando a bisnaga pelo fundo.
5. Montar as partes antes do silicone formar película.
6. Apertar manualmente os parafusos e remover os excessos de produto.
7. Após 2 horas faça o aperto final dos parafusos.
8. Após o uso, mantenha o bico aplicador no cartucho e deixe uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retire o tampão. Após aberto reutilizar o produto em até duas semanas.

## Limitações de uso

O SILICONE ACÉTICO PRETO ALTA TEMPERATURA não é indicado para as seguintes situações:

Este produto não deve ser usado em vidros laminados, metal corrosível, espelhos, superfícies pintadas e/ou porosas, superfícies alcalinas, aquário, acrílicos, concreto, cimento, tijolo, pedra calcária, zinco, placa de aço galvanizado. Não recomendado para plásticos à base de polietileno, polipropileno e policarbonato.

Não indicado para fachadas de vidro e qualquer adesão estrutural que necessite resistência, contato de alimentos, imersão contínua em meios líquidos e em espaços totalmente fechados.

Não aceita pintura.

## Embalagens disponíveis

A Tekbond disponibiliza bisnagas de 50 g.

## Armazenamento

Mantenha o produto em recipiente fechado e estocado em local fresco à temperatura de 5 à 27°C, ao abrigo da luz solar direta, longe de calor excessivo, faíscas, chamas. Fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Para maiores informações e manipulação segura deste produto consulte a **FISPQ** – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos.

**IMPORTANTE:** As informações contidas nesta Ficha Técnica foram obtidas em fontes respeitáveis. Nem a Tekbond e nem as marcas por ela produzida se responsabilizam pelo uso das informações ou pela utilização, aplicação ou processamento do produto aqui descrito. Os usuários deverão permanecer atentos aos possíveis riscos decorrentes da utilização imprópria do produto. Material fornecido pelo exportador do produto.