



FICHA TÉCNICA

Adesivo Monocomponente de Poliuretano

Dureza Shore 60

1. Descrição do Produto

O Vedante de Pu Selsil 60 é um material vedante monocomponente, à base de poliuretano e curado por umidade. Ele forma uma junta flexível e rígida com adesão muito boa na maioria dos materiais.

2. Propriedades

- Monocomponente.
- Fácil aplicação com pistola.
- Tioxotrópico.
- Cura com a umidade do ar.
- Pintável
- Sem mudança de volume.
- Resistente às condições climáticas e à água.
- Elasticidade permanente.

3. Informações Técnicas

- | | |
|------------------------------|---|
| ● Base Química: | Poliuretano |
| ● Mecanismo de Cura: | Umidade Atmosférica |
| ● Gravidade Específica: | 1,15 ± 0,03 g/cm ³ (DIN 53479) |
| ● Aderência por tempo livre: | 60---90 min (25°C e 50% de U.R.) |
| ● Taxa de Cura: | 2 mm/24horas (25°C e 50% de U.R.) |
| ● Dureza (shoreA): | 60±5 Shore A (DIN 53505) |
| ● Tear resistência: | 12 N/m (DIN 53515) |



4. Detalhes da Aplicação

- *Temperatura de Aplicação:* +5 °C a +35 °C
- *Resistência à Temperatura:* -30 °C a +80 °C

A superfície de aplicação deve ser sólida e deve estar limpa, seca e livre de poeira, óleo e graxa. Aplicar um primer se necessário. Se necessário, esfregar as superfícies de metal antes do uso. Permitir que o substrato seque depois do desengorduramento. É recomendado limpar o concreto com uma escova de metal.

Vedante de Pu Selsil:

● *Indústria Automotiva*

Usado nas aplicações de OEM da indústria automotiva. Adequado para selagem, selagem de sulco, colagem simples bem como para a redução de vibração e medidas para o abafamento de som no reparo de veículo batido e na construção de carrocerias. Usado na adesão de materiais de metal e vidro.

● *Indústria de construção*

É capaz de aderir-se a materiais de construção à base de cimento, tijolo, cerâmica, mármore, vidro, madeira, aço galvanizado, alumínio e à maioria das superfícies plásticas. Usado na indústria de construção, nas cavidades das juntas entre elementos de construção. Usado para juntas e para a montagem de moldura de alumínio, PVC e madeira. Usado para o assentamento de telhas.

Utilização: *Pode ser aplicado através de uma pistola manual ou pneumática.*

Depois da aplicação, é necessário amaciar a junta com água saponária.

É sugerido o uso do cartucho ou da bisnaga em até 24 horas depois da sua abertura.

Não aplicar em uma temperatura abaixo de 5°C.

No tempo frio, armazenar as embalagens em cerca de 20°C antes do uso.

Limpeza: *As ferramentas podem ser limpas com álcool ou acetona antes de o vedante ter sido completamente curado. Depois da cura, a abrasão é necessária.*

5. Embalagem

Em bisnaga de alumínio de 400 e 600 ml, Em cartucho de alumínio de 300 ml.

6. Cores

Branco, Cinza, Preto, outras cores mediante pedido.

7. Vida Útil

Armazenar o produto em um local arejado e seco. A Vida Útil é de 12 meses em temperaturas entre +5°C e +25°C.

8. Atenção

Mantenha longe do alcance de crianças.

Evite contato com a pele e os olhos.

Use em locais bem ventilados.

Não inale vapores.

Não fume ao usar o produto.

9. Saúde e Segurança

Para mais informações e orientação quanto ao manuseio, armazenamento e descarte seguro de produtos químicos, os usuários devem consultar a Ficha de Dados de Segurança do Material mais recente contendo dados físicos, ecológicos e toxicológicos bem como outros dados relacionados à segurança.



APHOX DO BRASIL COM. IMPORT E EXPORT LTDA

RUA COLUMBUS Nº171 VILA LEOPOLDINA CEP: 05304-010 SÃO PAULO – SP
TEL: 11 3831 6005

www.apfox.com.br