



- ✓ Selagem de sistemas de aquecimento
- ✓ Excelente aderência a diversos materiais (alumínio lacado e anodizado, aço inox, cerâmica, vidro, PVC, e outros materiais)

Descrição do Produto

O Silicone Neutro Altas Temperaturas SN-350 trata-se de um silicone de base *oxime* de alta qualidade, resistente a temperaturas até 350°C com um grande poder de adesão. Especificamente desenvolvido para aplicar em chaminés, fornos, lareiras, salamandras condutas, motores, estufas, etc. Permite uma vedação flexível e duradoura a altas temperaturas depois de curado.

Características

- ✓ Resistente a temperaturas até 350°C
- ✓ Cura rápida
- ✓ Inodoro
- ✓ Excelente adesão
- ✓ Colagem forte
- ✓ Não escorre
- ✓ Elevada elasticidade (mesmo depois de curado)
- ✓ Não mancha
- ✓ Não corrói
- ✓ Resistente a raios UV, água e condições atmosféricas adversas
- ✓ Grande durabilidade

Aplicação

- ✓ Vedação de fornos, lareiras, chaminés e caldeiras
- ✓ Juntas de exaustão de fluidos quentes e/ou termostatos
- ✓ Condutas de calor
- ✓ Peças de automóveis
- ✓ Vidros de lareiras e salamandras

Preparação

As superfícies devem estar limpas e isentas de poeiras e/ou gorduras. Não deverá existir partículas soltas ou que se possam desprender da superfície.

Deve ser aplicada fita de forma a proteger-se as áreas onde não se quer aplicar o silicone.

Consultar, previamente, a ficha de dados de segurança e técnica, antes de iniciar a aplicação. Aplicar o produto nas condições de temperatura (superfícies e ambiente) adequadas.

Método de Aplicação

1. Cortar a ponteira e o bico do cartucho num ângulo de 45°, no tamanho e espessura desejados.
2. Enroscar a ponteira no cartucho e colocá-lo na pistola (pneumática ou manual)
3. Aplicar o silicone na área desejada
4. Com auxílio de uma espátula, alisar o produto de forma a obter-se um bom acabamento. Este alisamento deve ser realizado antes da formação de película do produto.

Importante: após a aplicação do silicone, remover a fita antes que o produto forme película.

**Especificações Técnicas**

Base		<i>Neutral Oxime</i>
Aparência		Pasta Tixotrópica
Densidade	23°C ISO 1183-1	1,16 g/cm ³
Formação de película	23°C/50%HR	10 min
Tempo de Cura	23°C/50%HR	2-3 mm/24h
Temp. aplicação		+5°C a +40°C
Resistência à temperatura		-40°C a +350°C
Capacidade de movimentação	ISO 11600	25 %
Escoamento	ISO 7390	<2 mm
Alongamento à rutura	ISO 37	375 %
Módulo 100%	ISO 37	0,45 N/mm ²
Resistência à tração	ISO 37	1,08 MPa
Dureza Shore-A	ISO 868	35
Validade		12 meses

Nota: Os valores apresentados podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e diferentes tipos de substrato.

A validade apresentada é para condições de armazenamento e conservação devidas.

Limpeza

Após a cura: Mecanicamente

Mãos: Pasta Lava-Mãos Koby

Cores

- ✓ Cinza
- ✓ Preto

Quantidade

Quantidade	Caixa	Palete
300 ml	12 und	1248 und

Condições de Armazenamento e Segurança

Armazenar o produto em local fresco e seco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C. Consultar, previamente, a ficha de dados de segurança antes de iniciar a aplicação. Manter fora do alcance das crianças.

Nota Legal

Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As indicações aqui referidas resultam da nossa experiência e estão de acordo com os nossos melhores conhecimentos, mas não assumimos qualquer responsabilidade sobre o seu modo de emprego. A TDA reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos sem aviso prévio. O utilizador é responsável por verificar se as indicações correspondem às suas exigências e de efetuar todos os testes necessários. Recomendamos também, que antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.