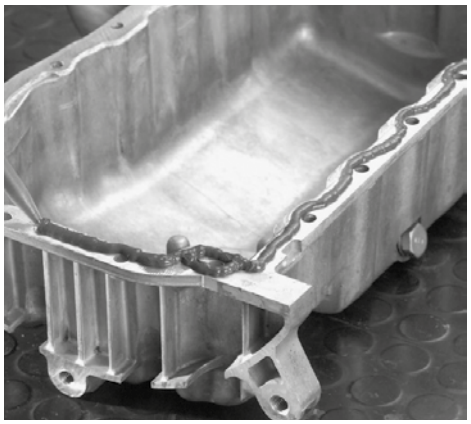
SILICONE NEUTRO ALTA TEMPERATURA PRO





Descrição do produto

O Silicone Neutro Alta Temperatura Pro é um silicone de cura neutra monocomponente formador de juntas para as mais diversas aplicações na área mecânica. Alta flexibilidade e resistência à temperatura, sendo estável para trabalhos constantes em até 315°C, com picos curtos de 343°C. Produto de cura neutra, não oxida sensores e partes internas dos componentes onde é utilizado. Cura à temperatura ambiente e forma uma junta de silicone flexível e resistente, substituindo as juntas convencionais.

Características

- Produto monocomponente.
- Cura neutra, não oxida as partes metálicas.
- Alta estabilidade térmica.
- Permanentemente flexível.

Aplicações

- Ideal para cárter de óleo, tampa de válvula, tampa e cárter de transmissão.
- Carcaças de bombas d´água e óleo.
- Caixa de câmbio.
- Coletor de admissão e escapamento.

Restrições de uso

- Não é indicado para uso em peças imersas em gasolina, água ou óleo.
- Este produto não substitui as juntas espaçadoras.

Modo de usar

- Limpe e seque a superfície, removendo gorduras e pó com o Desengraxante Express.
- Não utilize gasolina ou querosene para a limpeza das peças.
- Utilize a tampinha para romper o lacre da bisnaga.
- Rosqueie o bico aplicador no tubo.
- Corte o bico na largura desejada em um ângulo de 45°.
- Monte as partes antes que o silicone forme película.
- Aperte adequadamente os parafusos e remova o excesso de produto.
- A cura total se dará em cerca de 24 horas.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Prática aplicação.**
- **Silicone cura neutra.**
- **Odor quase neutro.**
- **Não oxida sensores e partes internas.**
- **Resiste à temperatura de 315ºC.**
- **Forma uma junta flexível.**
- **Resiste a diversas intempéries climáticas.**
- **Rápida formação de película (8 a 20 minutos).**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Desengraxante Universal Eco-w.**
- **Chave L.**
- **Estilete.**
- **Desengraxante express.**

SILICONE NEUTRO ALTA TEMPERATURA PRO

Informações de segurança, limpeza e manuseio 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.

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: 18 meses a partir da data de fabricação.

Dados técnicos	Preto	Cinza	Vermelho
Estado físico	Pastoso	Pastoso	Pastoso
Cor	Preto	Cinza	Vermelho
Odor	Característico	Característico	Característico
Densidade a 23°C	1,02	1,02	1,36
Máxima folga	6mm	6mm	6mm
Tempo de formação de pele	8 – 20min	8 – 20min	8 – 20min
Tempo de cura (cordão de 5mm a 23°C e 50% de umidade relativa do ar)	24 horas	24 horas	24 horas
Tipo de cura	neutra	neutra	neutra
Dureza Shore A após 7 dias	25 - 30	25 - 30	25 - 30
Módulo de elasticidade	>0,5MPa	>0,5MPa	>0,5MPa
Componentes voláteis	<5%	<5%	<5%
Elongação após 7 dias	>300%	>300%	>300%
Temperatura de aplicação	+5°C a +45°C	+5°C a +45°C	+5°C a +45°C
Resistência à temperatura	-62°C a +315°C	-62°C a +315°C	-62°C a +320°C
Resistência máxima à temperatura por curto intervalo (30min)	343°C	343°C	371°C

Qtde. embalagem	Conteúdo	Cor	Código
12 unidades Cx expositora	Binaga 85g	Vermelho	**0890 321 085**
		Cinza	**0890 324 085**
		Preto	**0890 324 086**
01 unidade	Tubo 275ml / 280g	Cinza	**0893 321 800**
		Preto	**0893 321 600**
24 unidades Cx colméia	Bisnaga 85g	Cinza	**0890 324 185**
		Preto	**0890 324 186**

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

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.