BOLETIM TÉCNICO

UNIPEGA®

SILICONE ACÉTICO ALTA TEMPERATURA

VEDA EM ALTAS TEMPERATURAS

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

Selante de silicone monocomponente cura acética indicado para vedação em elementos de aquecimento, gaxetas de fornos, estufas, filtros em chaminés de fumaça, fornos industriais e juntas de motores. Resistente às intempéries, a altas temperaturas e a óleo de motor. Com propriedades de não escorrimento, cura à temperatura ambiente, permanecendo flexível por muitos anos. Resiste a agentes climáticos, raios UV e variações de temperatura de -30°C a 315°C.

Junta de Motor

Coifa

Depurador de Ar

Forno

Ferro de Passar

APRESENTAÇÃO	COR	CÓDIGO VENDA	CÓDIGO DE BARRAS	EMBALAGEM		NCM	CAIXA						PALETIZAÇÃO
				Peso (g)	Medidas (LxA) mm		Código	Unid.	Peso Líquido (kg)	Peso Bruto (kg)	Comp. (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)	
Cartucho 280mL	Vermelho	0509.0420	7898994501480	280	50x220	32141010	17898994501487	12	3,360	4,260	156	210	230	Base: 32 Altura: 5
Bisnaga plástica 50mL	Vermelho	0509.0397	7898652120664	50	30x160		17898652120661	24	1,200	1,444	130	190	150	Base: 43 Altura: 6

PROPRIEDADES

Propriedade	Resultado
Tempo de formação de película (min)	6
Tempo de cura (mm/24h)	3
Densidade (g/cm³)	1,02
Propriedade após cura	
Dureza (Shore A)	26
Tensão de ruptura (MPa)	1,4
Alongamento (%)	250
Resistência à temperatura (ºC)	-30 / +260

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE

A superfície deve estar seca, limpa, livre de pó e óleos. Remover todos os resíduos de materiais, especialmente os que não estão aderidos suficientemente às camadas (lixar, se necessário). Limpar e desengordurar a superfície com álcool isopropílico e a manter seca antes da aplicação. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies. Para melhor acabamento recomenda-se utilizar fita adesiva nas áreas laterais da junta onde não se pretende o contato do produto. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do produto.

MODO DE USO

Aplicar o produto na área desejada e imediatamente fazer o acabamento. No caso de uso de fita adesiva removê-la antes que forme película. Após o uso, deixar uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retirar o tampão. Após aberto reutilizar o produto em até uma semana. Limpar as ferramentas antes da cura. Depois de curado o produto só é removido mecanicamente.

LIMITAÇÕES

Não utilizar em vidros laminados, metais corrosíveis, espelhos, superfícies pintadas, aquários e concreto. Não aplicar em plásticos à base de polietileno, polipropileno, policarbonato, acrílico e politetrafluoretileno. Não utilizar em peças que terão contato com alimentos e imersão contínua em meios líquidos. Não utilizar em fachadas de vidro e qualquer adesão estrutural que necessite resistência. Não aceita pintura.

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. Validade (a partir da data de fabricação): 12 meses.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente.
Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

unipega.com
info@unipega.com /unipegaoficial @unipega_oficial Unipega Unipega