

LOCTITE

Henkel Ltda

Av. Prof. Vernon Krieble, 91
06690-111 - Itapevi
São Paulo - Brasil
Fone: 55-11-4143-7000

Folha de Dados Técnicos Loctite Veda Juntas 3

Produtos Industriais, 2003

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O produto LOCTITE® Veda Juntas 3 é um vedante preto, líquido, com característico odor alcoólico de cura lenta semi-secativa, através da evaporação de solvente com características flexíveis. Para vedação de flanges, encaixes, conexões e montagens flexíveis, proporcionando a reutilização de juntas de vedação.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

Indicado para vedação de flanges, encaixes, conexões e montagens flexíveis, proporcionando a reutilização de juntas de vedação.

- Aumento da vida útil da junta
- Parar vazamentos
- Excelente para montagens metal/metal
- Cura lenta
- Posicionamento flexível

APLICAÇÕES TÍPICAS

- Juntas de tampa de válvula
- Juntas de cárter
- Conexões roscadas
- Tampas

Instruções de uso

1. Retire todo resíduo de material das superfícies de montagem, o Removedor de juntas é o produto mais indicado para esta operação, não indicado somente para superfícies pintadas ou de plástico
2. Para melhores resultados, limpe e seque todas as superfícies com um solvente livre de resíduos.
3. Remova a tampa da embalagem
4. Quando utilizar como revestimento de juntas, faça um filme uniforme em um dos lados da juntas, então posicione e monte sobre o flange. Revista a Segunda face da junta e monte o conjunto. O produto possui cura lenta que permite o tempo de trabalho ideal.
5. A resistência operacional é obtida após 4 horas e sua cura total será em 24 horas.

Para limpeza:

1. O produto pode ser removido de superfícies metálicas com álcool isopropílico. Se o vedante estiver curado a muito tempo ou após exposição a altas temperaturas, deixe a peça de molho no álcool.
2. Limpe as mãos com Loctite Fast Orange®

PROPRIEDADES DO MATERIAL

	Valor Típico
Tipo químico:	Resina modificada,
Aparência	Líquido Preta
Odor	Álcool
Densidade @ 25°C	1,5
Viscosidade	80 a 120 Poise
Ponto de fulgor	Não aplicável

PERFORMANCE DO PRODUTO

O produto Loctite Veda Juntas 3 uma vez aplicado, desenvolve resistência após a evaporação do solvente, tornando-se um junta semi-flexível. O tempo de evaporação irá variar com a temperatura, umidade e folga existente.

RESISTÊNCIA TÍPICA À VARIAÇÃO AMBIENTAL

Resistência à temperatura

Contínua, °C - 54 a 204

Resistência química à solventes

O produto mantém as suas propriedades quando em contato com água, etileno glicol, gasolina, óleo de motor, fluido de transmissão e água do mar.

INFORMAÇÕES GERAIS

Este produto não é recomendado para uso em sistemas de oxigênio puro ou em altas concentrações e não deve ser especificado como vedante para cloro e outros materiais fortemente oxidantes.

Para informações seguras de manuseio deste produto, consulte a Folha de Dados de Segurança do Produto (FDSP).

Armazenagem

Em condições ideais, os produtos devem ficar armazenados em um local frio e seco, em suas embalagens fechadas, a uma temperatura entre 8°C-28°C (46°F-82°F), salvo indicação em contrário na etiqueta. Para evitar contaminação de material não-utilizado, não torne a colocar qualquer sobra do produto em sua embalagem original Para informações mais específicas a respeito da vida útil de armazenagem para outros tamanhos de embalagem, entre em contato com o Centro de Assistência Técnica de sua localidade.

Nota

Os dados contidos na presente são fornecidos apenas para informação, sendo julgados confiáveis. Não podemos assumir responsabilidade pelos resultados obtidos por terceiros sobre cujos métodos não temos controle. Constitui responsabilidade do usuário determinar a aplicabilidade aos seus próprios fins de qualquer método de produção mencionado na presente e adotar as devidas e recomendáveis precauções para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer danos que possam derivar de tal manipulação e uso. À luz desta condição, a Henkel Ltda especificamente repudia quaisquer garantias, expressas ou implícitas, inclusive garantias de comerciabilidade ou adequação a determinado fim, surgidas da venda ou uso dos produtos de sua fabricação. A Henkel Ltda especificamente repudia qualquer responsabilidade por qualquer tipo de dano conseqüente ou imprevisto, inclusive lucros cessantes. A presente discussão de vários processos ou composições não deve ser interpretada como representação de que eles estejam livres da jurisdição de patentes detidas por terceiros ou como uma licença, sob qualquer patente da Henkel Ltda que possa cobrir tais processos ou composições. Recomendamos a cada usuário em potencial testar a aplicação que pretende antes do uso repetido do produto, usando os dados da presente como guia. Este produto pode estar coberto por uma ou mais patentes, concedidas ou requeridas, norte-americanas ou de outros países.

NÃO SERVE PARA ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO
OS DADOS TÉCNICOS CONTIDOS NA PRESENTE DESTINAM-SE A SIMPLES REFERÊNCIA
PEDIMOS CONTACTAR O DEPARTAMENTO DE SUPORTE TÉCNICO DA LOCTITE PARA ASSISTÊNCIA E RECOMENDAÇÕES A RESPEITO DE ESPECIFICAÇÕES DESTES PRODUTOS