

VEDANTE QUÍMICO



1. DESCRIÇÃO

VIBRASEAL®, também chamado de **DRI-SEAL®** em alguns países, é um vedante pré-aplicado em roscas de fixadores, para vedação instantânea.

VIBRASEAL® para vedação instantânea é disponível em três versões :

VIBRASEAL® 503

BRANCO

VIBRASEAL® 516

MARROM

VIBRASEAL® 5061

AZUL CLARO

2. APLICAÇÃO

O **VIBRASEAL®** pode ser aplicado em todas as roscas que necessitam de vedação, com temperatura de trabalho de até 150 °C.

Pode ser aplicado em todos os tipos parafusos, prisioneiros, pinos roscados, plugs e conexões.

A vedação ocorre assim que o fixador é montado, pois não existe nenhuma reação de cura no processo.

3. PROPRIEDADES

- ◆ Forma uma camada seca ao toque;
- ◆ Pode ser estocado até 02 anos, em ambiente seco e protegido da umidade;
- ◆ Não é tóxico aplicado ou após montado;
- ◆ Protege a junção roscada contra corrosão;
- ◆ Uniformiza o coeficiente de atrito na rosca;
- ◆ Atendem a muitas normas automotivas para travantes/vedantes químicos.

4. LOCAL DA APLICAÇÃO

Para o máximo desempenho dos vedantes **VIBRASEAL®**, recomenda-se que as superfícies das roscas das contrapeças devem estejam limpas e isentas de gordura e outros contaminantes. Este produto tem melhor atuação com folgas pequenas (0,05 mm). Roscas muito grandes podem gerar grandes folgas, que afetam a performance de vedação. Este produto foi desenvolvido para permitir atrito controlado (relação torque/tensão) durante a montagem. Deve-se confirmar esta relação em aplicações críticas .

O **VIBRASEAL®** é marca da **Henkel Ltda.**

As informações deste folheto estão baseadas na tecnologia disponível até a presente data, podendo ser alteradas sem aviso prévio.

São fornecidas como um simples guia , para uso a critério e risco do cliente.

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 NYLOK ou da HENKEL, para assistência e recomendações a respeito de especificações destes produtos.

Nota 1

Para maiores informações sobre os produtos mencionados neste folheto, consulte os seguintes documentos da **Henkel Ltda** de cada um.

- ◆ FDT - Folhas de Dados Técnicos e/ou
- ◆ PDS - Product Description Sheet e/ou
- ◆ FISPO - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos, e/ou
- ◆ MSDS – Material Safety Data Sheet.

Nota 2

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.



NYLOK - Tecnologia em Fixação Ltda.

Alameda Rio Preto 261, Tamboré, Barueri, São Paulo CEP : 06460-050

Fone (011) 2078-9230 – Fax (011) 2078-9239 - WebSite : www.nylok.com.br