



Modelos – WS-002; WS-002G; WS-002GC

Massa Injetável para reparos emergenciais

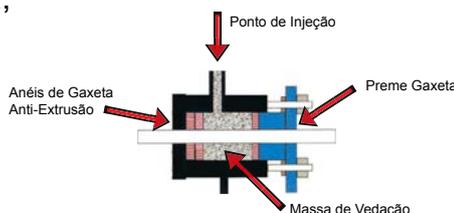


Descrição

Desenvolvida para substituir gaxetas trançadas em situações de emergência ou de uso permanente, dependendo do fluido bombeado. Esta modalidade de vedação é aplicado por bomba aplicadora (vendida separadamente) em equipamentos rotativos em operação, sem a necessidade de injetar água de refrigeração e/ou parar o equipamento antes de ser aplicado.

👉 Sua Versatilidade Proporciona os Seguintes Benefícios:

- Evita contaminação de rolamentos por não necessitar de água de refrigeração;
- Pode ser aplicada nos equipamentos mesmo estando em operação;
- Sua estrutura homogênea permite alta flexibilidade;
- Simples, prático, eficiente, e econômica;
- Eficácia mesmo em luvas desgastadas;
- Excelente dissipação térmica;
- Baixo Coeficiente de atrito;
- Inerte quimicamente.



PROPRIEDADES TÉCNICAS :

Gaxeta:	WS-002	WS-002-G	WS-002-GC
Materiais:	PTFE + Fibras Minerais e Lubrificantes	Grafite + Fibras Minerais e lubrificantes, partículas de grafite micro-celular reforçada com "Carbonex", agente de Condutividade térmica que permite operações de trabalho em alta velocidade periférica.	Fibras de carbono de alta qualidade e grafite puro. Excelente vedação para situações extremas de pressão e temperatura.
ph	2-13	2-13	0-14
Cor	Creme	Grafite	Preta
Faixa de Temperatura	-27 até 270°C	até 300°C	até 600°C
Velocidade Periférica	12 m/s	20 m/s	30 m/s
Aplicação	Para as indústrias de papel e celulose, siderúrgicas, químicas e mineração.	Para as indústrias de papel e celulose, siderúrgicas, químicas e mineração.	Para as indústrias de papel e celulose, siderúrgicas, químicas e mineração.
Fornecimento	Comercializado em baldes de 2Kg, 5Kg e 10Kg; ou mediante solicitações de pesos personalizados. Para informações sobre opções ou requisitos específicos de quantidade, recomendamos que entre em contato com o nosso departamento técnico Sotequi.		

Antes de aplicar os produtos é indispensável uma análise técnica detalhada, avaliando a compatibilidade dos produtos e a aplicação. A STI Sotequi deve ser consultada sobre as recomendações para aplicações específicas. Equívocos na seleção e aplicação dos produtos, podem ocasionar sérios riscos operacionais, não sendo de responsabilidade da STI Sotequi o uso inadequado das informações presentes nesse folheto. As especificações presentes neste folheto estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso.