

NEOGAX P2200S

GAXETA GRAFITE FLEXÍVEL



MATERIAL

Grafite puro flexível entrelaçado.

PROPRIEDADES

Fabricada a partir de fios de grafite puro flexível expandido, a NEOGAX 2200S tem coeficiente de atrito muito baixo prevenindo o eixo de desgaste. Apresenta boa resistência térmica e química, além de alta flexibilidade.

PRECAUÇÕES

Não indicada para ambientes oxidantes.

INDICAÇÕES

Vapor, água, gases, produtos químicos, óleos sintéticos e minerais.

LIMITES DE SERVIÇOS

| Temperatura (°C) | | Pressão (bar) | |
|------------------|----------------------|------------------|-----|
| Mínima | -200 | Rotativo | 20 |
| Máxima | 650 | Alternativo | 100 |
| Densidade | 1,3g/cm ³ | Válvulas | 300 |
| PH | 0-14 | Velocidade (m/s) | 20 |

PADRÕES DE EMBALAGEM

| Bitola | pol | 1/8 | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 7/16 | 1/2 | 9/16 | 5/8 | 3/4 | 7/8 | 1 |
|------------------|------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | mm | 3,2 | 4,8 | 6,4 | 7,9 | 9,5 | 11,1 | 12,7 | 14,3 | 15,9 | 19,1 | 22,2 | 25,4 |
| | m/kg | 62,00 | 29,00 | 20,50 | 12,20 | 7,40 | 6,00 | 4,20 | 3,60 | 3,00 | 2,00 | 1,60 | 1,20 |
| Embalagem (±10%) | | 0,5 kg | | 1 kg | | 2 kg | | 5 kg | | | | | |

CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

As gaxetas são fornecidas em carretéis envoltos por plástico encolhível transparente com logotipo da Tecnoseal. Outras dimensões sob consulta.

APLICAÇÕES / BENEFÍCIOS

A gaxeta NEOGAX 2200S atende à uma ampla variedade de aplicações em toda planta. Pode ser usada em válvulas, bombas, juntas de expansão, misturadores e agitadores, em ambientes hostis de alta pressão e temperatura, processamento de hidrocarbonetos, papel e celulose, centrais elétricas, refinarias e mineração.

Os parâmetros de aplicação indicados neste data sheet são típicos. Para cada aplicação específica deverá ser realizado um estudo independente e uma avaliação de compatibilidade. Consulte-nos a respeito de recomendações para aplicações específicas. Um equívoco na seleção do produto mais adequado ou na sua aplicação pode resultar em danos materiais e/ou em sérios riscos pessoais, sendo que a Tecnoseal não se responsabiliza pelo uso inadequado das informações constantes do presente folheto, nem por imprudência, negligência ou imperícia na sua utilização, colocando seus técnicos à disposição dos consumidores para esclarecer dúvidas e fornecer orientações adequadas em relação e aplicações específicas. Estas especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso, sendo que esta edição substitui todas as anteriores.

Tel.: (31) 2517-6464

Rua Delta, 201- Caiçara - Belo Horizonte - Minas Gerais

CEP: 30.775-400

www.tecnoseal.com.br

Tecnoseal Vedações Industriais