



GAXETA SINTÉTICA

Produto

Gaxeta PTFE Grafitada - REF.: J-2096

Características

Fabricada com puros filamentos de PTFE, pré-impregnados de grafite e lubrificada com óleo de silicone.

Gaxeta de baixo coeficiente de atrito e grande resistência a produtos químicos, corrosivos em geral e derivados de petróleo.

Devido ao alto grau de lubrificação do PTFE aliado ao grafite e lubrificação especial, é indicada em grandes pressões e rotações.

Recomendada para hastes de válvulas, misturadores, bombas alternativas, rotativas e bombas de alimentação em caldeiras.

Em função da sua flexibilidade e moldabilidade é ideal para a fabricação de anéis pré-moldados.

Não é recomendada na presença de:

- Ácido nítrico fumegante, água-régia, gás fluorídrico ou metais alcalinos fundidos.

Propriedades típicas

Temperatura máx.

280 °C

Perfil

QUADRADO

Velocidade

25 m/s

Ph

0~14

Pressão

2.900 PSI
 1.450 PSI
 507 PSI

Tipo de Trança

SUPERTRANÇADA

Padrão de Embalagem

Bitola

1/8" 3/16" 1/4" 5/16" 3/8" 7/16" 1/2" 9/16" 5/8" 3/4" 7/8" 1"

Peso ± 10%

1,0Kg
 2,0Kg
 5,0Kg