



Incomparável Condutividade Térmica contra ataque químico



Aplicação

Possui uma excelente performance comprovada nas indústrias dos mais variados segmentos; farmacêutico, química, papel e celulose, bebidas, alimentos e fabricantes de equipamentos. Indicada para serviços em bombas, misturadores, reatores; entre outros.

Não enrijece, e não cristaliza, mesmo em contato com peróxido de hidrogênio, oxigênio, dióxido de cloro, clorato de sódio, hipoclorito de sódio, ácidos e cáusticos de alta concentração. **Qualificada FDA (foods and drugs administration).**



Fornecimento

Comercializado em carretéis de 0,5Kg, 1Kg, 2Kg, 5Kg e 10Kg; ou mediante solicitações de lances personalizados.

Bitola	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
	pol	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
Embalagem		0,5kg		1kg		2kg		e 5kg		5kg		e 10kg	

Para informações sobre opções ou requisitos específicos de quantidade, recomendamos que entre em contato com o nosso departamento técnico Sotequi.



Descrição

Trançada com fibra CHEMIFLON® é a única gaxeta branca com condutividade térmica três vezes maior que as gaxetas de PTFE comum, fator este importante para evitar desgastes prematuros em luvas ou eixos.



Benefícios

- Construção: Interlock Braid
- Auto-lubrificante
- Resistência química universal
- Selabilidade com baixo torque
- Baixíssimo coeficiente de atrito
- Sem agentes lubrificantes
- Excelente condutividade térmica em altas rotações
- Resiste a corrosão e químicos altamente agressivos

PROPRIEDADES TÉCNICAS :

Materiais:	Chemiflon
ph	0-14
Faixa de Temperatura (°C) Atmosférica	-268 até 280
Faixa de Temperatura (°C) em Vapor	-

PRESSÃO DE OPERAÇÃO (BAR)

Válvula	-
Alternativo	30
Rotativo	30
Velocidade Periférica m/s	20

*Qualificada FDA (foods and drugs administration)

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.

