



Gaxeta de PTFE expandido com grafite e reforço de aramida



Aplicação

É recomendada para serviços em bombas recíprocas, rotativas, haste de válvulas, misturadores, agitadores e em quaisquer equipamentos onde seja necessário baixo atrito e alta resistência mecânica.

Particularmente recomendada para indústrias químicas, farmacêuticas, de alumínio e de papel e celulose em equipamentos como refinadores e ciclones. Nenhuma outra gaxeta reúne tantas vantagens. Devido a versatilidade deste estilo exclusivo de filamento, a gaxeta 8002-TR, pode ser usada em grande parte das aplicações na maioria das indústrias.



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

Gaxeta de alta performance, fabricada com fibras especiais de PTFE expandido encapsulado com fibras de TWARON. O melhor custo x Benefício para aplicações abrasivas.



Benefícios

Comprovada longa duração, incluídas nas condições mais críticas, reduz as paradas de produção e os custos de manutenção drásticos.

- Sem agentes lubrificantes
- Resistência química universal
- Baixíssimo coeficiente de atrito
- Não abrasiva, isenta de amianto
- Simples de cortar e de fácil instalação
- Excelente condutividade térmica em altas rotações

PROPRIEDADES TÉCNICAS :

Material:	PTFE Grafitado com Twaron encapsulado
ph	0-14
Faixa de Temperatura (°C) Atmosférica	-100 até 280
Faixa de Temperatura (°C) em Vapor	-

PRESSÃO DE OPERAÇÃO (BAR)

Válvula	250
Alternativo	250
Rotativo	35
Velocidade Periférica m/s	25

