



Puro Filamento de Grafite Expandido + Composto Orgânico



Aplicação

A Gaxeta atende uma ampla gama de aplicações, reduzindo consideravelmente os itens de estoque. Para uso universal, compatível com a maioria dos fluídos industriais, exceto onde exista a presença de oxidantes fortes.

Ideal para serviços em óleos térmicos e grandes velocidades periféricas, podendo trabalhar em bombas onde se pretende reduzir ou eliminar o gotejamento. Excelente selabilidade em bombas e equipamentos rotativos com deficiência de água de selagem.

*Para aplicações em válvulas indicamos a gaxeta 5000-IT.



Fornecimento

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

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
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"
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

Gaxetas que são trançadas com puro filamento de grafite expandido com um conteúdo orgânico extremamente baixo. O resultado é uma gaxeta de longa duração, baixo coeficiente de atrito, e excelentes propriedades de transferência de calor e resistência química.



NOTA

Todo produto que contenha grafite é susceptível à perda de volume por oxidação. A taxa da perda é proporcional tanto à temperatura quanto ao grau de oxidação. Perda de volume afetará a vida útil da gaxeta.



Conversão

Bitola	Metro	96,00	40,00	19,88	21,06	9,09	6,07	4,35	2,21	2,89	2,27	1,71	1,32
	Pol	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
Quantidade	1kg												

PROPRIEDADES TÉCNICAS :

Materiais:	Grafite Puro Flexível
ph	0-14
Faixa de Temperatura Atmosférica (°C)	-240 até 450
Faixa de Temperatura (°C) em Vapor	650

PRESSÃO DE OPERAÇÃO (BAR)

Válvula	300
Alternativo	100
Rotativo	30
Velocidade Periférica m/s	20

