



Excelente resistência mecânica contra ataques químicos para equipamentos rotativos



Aplicação

Indicada para serviços em equipamentos rotativos com misturadores de oxigênio, refinadores, bombas, agitadores, desagregadores, depuradores e reatores (onde é necessário uma gaxeta de excelente resistência mecânica).



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
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		5kg		5kg		10kg	

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



Descrição

Fabricado pelo processo multi-lock que assegura boa distribuição do PTFE entre as fibras, resultando em uma barreira contra ataques químicos. Após o processo multi-lock, é feito o acabamento na superfície com um composto sintético para garantir o baixo coeficiente de atrito. Além disso é feito o reforço nas bordas com fibra de Twaron® reduzindo o risco de extrusão.

PROPRIEDADES TÉCNICAS :

Materiais: PTFE + Twaron na bordas

ph 3-12

Faixa de Temperatura (°C) Atmosférica -100 até 260

Faixa de Temperatura (°C) em Vapor -

PRESSÃO DE OPERAÇÃO (BAR)

Válvula 250

Alternativo 250

Rotativo 25

Velocidade Periférica m/s 12

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.

