



Alta Tecnologia de Vedação para Fluidos Abrasivos e Químicos



Aplicação

Gaxeta desenvolvida para vedar massa de papel e fluidos com alto grau de sólidos em suspensão e concentração química.

Indicada para trabalho em equipamentos rotativos tais como: Misturadores, Reatores de Oxigênio, Difusores, Filtros Lavadores de Celulose, Bombas, Válvulas, entre outros equipamentos da "área de branqueamento" e secagem nas Indústrias de Papel e Celulose.

Recomendada para os seguintes segmentos: Sucroalcooleiros, Químicos, Papel e Celulose, "Plantas Mineradoras", Alimentícias e Farmacêuticas.



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

Sua construção intertrançada de fibras de PTFE + fibras TWA, garante a gaxeta propriedades únicas de resistência química, mecânica, e resistência à extrusão.



Benefícios

- Twaron + PTFE. Entrelaçada pelo processo Interlock Braid.
- A gaxeta permite um desempenho de alta performance com elevada resistência mecânica.
- É extremamente versátil, sua alta flexibilidade e maciez possibilita facilidades na instalação e extração, devido à alta qualidade das fibras de PTFE que não enrijecem mesmo em severas condições de trabalho.



Conversão

Bitola	Metro	-	25,00	13,46	9,50	6,36	5,00	3,79	-	2,69	1,73	1,31	1,00
	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: Twaron + PTFE entrelaçadas

ph 3-12

Faixa de Temperatura (°C) Atmosférica -100 até 280

Faixa de Temperatura (°C) em Vapor -

PRESSÃO DE OPERAÇÃO (BAR)

Válvula 200

Alternativo 150

Rotativo 25

Velocidade Periférica m/s 12

