

## KLINGERSIL® C-4401

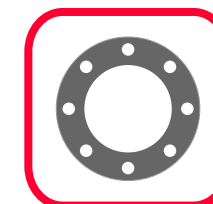
sem amianto

Informações Técnicas de Aplicação

Indicado para aplicações gerais com temperaturas e pressões moderadas.

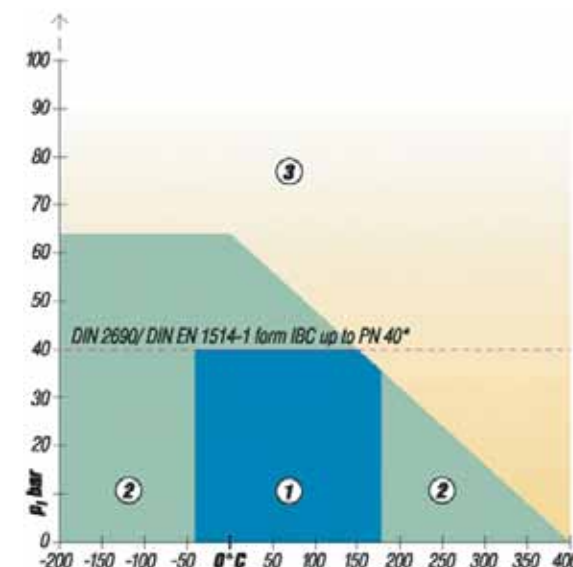
Aplicação: Bom desempenho em óleos, água, gases, soluções salinas, combustíveis, álcoois, lubrificantes e solventes.

Composição Básica: Aramida/ NBR



# 4401

Valores típicos para espessura de 1,5 mm			
Compressibilidade ASTM F 36		%	10
Recuperação ASTM F 36	min.	%	50
Relaxamento de tensão DIN 52913	50 MPa, 16 h/175°C	MPa	-
	50 MPa, 16 h/300°C	MPa	-
Relaxamento de tensão BS 7531		MPa	-
Compressão Cold /Hot Klinger 50 MPa	dimin. de espessura a 23°C	%	10
	dimin. de espessura a 300°C	%	24
Selabilidade DIN 3535/6		mg/s x m	-
Aumento de espessura após imersão em fluido ASTM F 146	Óleo JRM 903: 5 h/150°C	%	-
	Combustível B: 5 h /23°C	%	-
Densidade		g/cm3	1,80
Cor padrão:	Verde		



Os Campos de decisão:

1. Se as temperaturas e pressões de trabalho estiverem dentro desse campo, em geral não é necessário realizar uma avaliação técnica.
2. Se as temperaturas e pressões de trabalho estiverem dentro desse campo, recomendamos uma avaliação técnica.
3. Se as temperaturas e pressões de trabalho estiverem dentro desse campo "em aberto", uma avaliação técnica deve ser realizada.

Distribuidor Autorizado  
**KLINGER**