

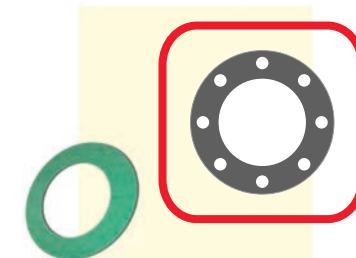


KLINGERSIL® C-4430 SN

sem amianto

Informações Técnicas de Aplicação

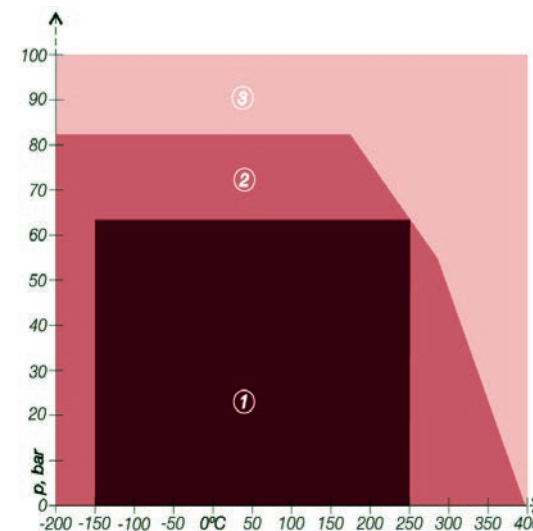
Proporciona alto desempenho em vedação aos processos que exijam conformidade com a FDA 21 CFR 177.2600 (e) e (f), e é aplicável a uma grande gama de fluidos e limites operacionais.
 Aplicação: Aplicável a uma grande gama de fluidos e limites operacionais, além de atender as exigências de segmentos industriais variados, como de alimentos, medicamentos, cosméticos, produtos para animais, dentre outros.
 Composição básica: Material de vedação com fibra de vidro e borracha NBR.
 Tamanho: 2000x1500mm | 4000x1500mm
 Espessura: 0,4 mm - 6,4mm



C-4430

Valores típicos para espessura de 1,5 mm

Compressibilidade ASTM F 36 A		%	10
Recuperação ASTM F 36 A		%	50
Perda de calor DIN 52911		%	25
Relaxamento de tensão BS 7531	40 Mpa, 16 h/300°C	MPa	28
Compressão Cold/Hot Klinger 50 Mpa	dimin. de espessura a 23°C	%	11
	dimin. de espessura a 300°C	%	11
Selabilidade DIN 3535/4		ml/min	1,0
Aumento de espessura após imersão em fluido ASTM F 146	Óleo ASTM 03: 5h/150°C	%	4
	Combustível B: 5 h/23°C	%	6
Densidade		g/cm³	1,70
Cor padrão:	Branco/ Verde (sem impressão de marca)		



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.

