

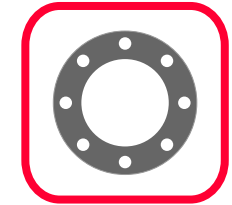
KLINGERSIL® C-4324

sem amianto

Informações Técnicas de Aplicação

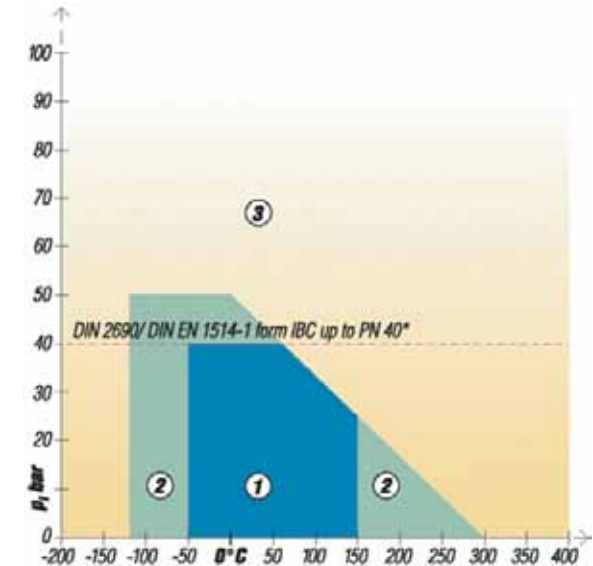
Material de vedação com ampla faixa de aplicações industriais.

Aplicação: Adequado para líquidos e vapores com baixas pressões e temperaturas. Boa resistência química à água e ao óleo. Boa selabilidade em gases.



4324

Valores típicos para espessura de 2,0 mm			
Compressibilidade ASTM F 36		%	12
Recuperação ASTM F 36	min.	%	50
Relaxamento de tensão DIN 52913	50 MPa, 16h/300°C	MPa	20
	40 MPa 200°C	MPa	23
Compressão Cold /Hot Klinger 50 MPa	dimin. de espessura a 23°C	%	14
	dimin. de espessura a 200°C	%	25
Selabilidade DIN 3535/6		mg/s x m	< 0,1
Aumento de espessura após imersão em fluido ASTM F 146	Óleo ASTM N° 903: 5 h/150°C	%	0- 5
	Combustível B: 5 h 23°C	%	0-10
Densidade		g/cm3	1,80
Cor padrão:	Verde e Preto		



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.

