



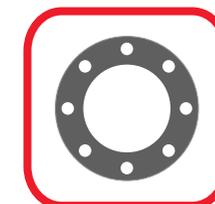
KLINGERSIL® C-4324

sem amianto

Informações Técnicas de Aplicação

Material de vedação com ampla faixa de aplicações industriais.

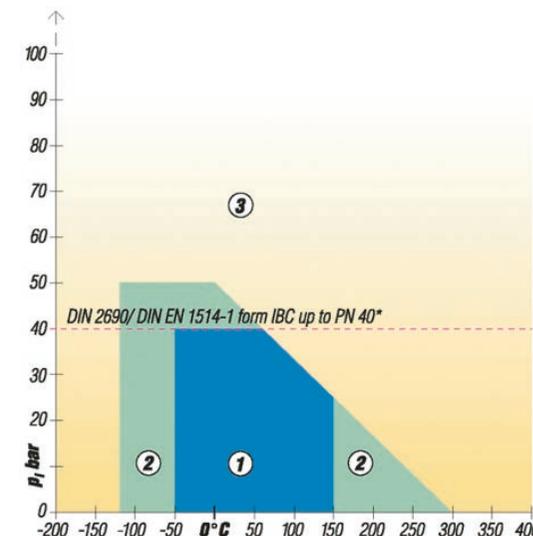
Aplicação: Adequado para líquidos e vapores com baixas pressões e temperaturas. Boa resistência química à água e ao óleo. Boa selabilidade em gases.  
Composição básica: Aramida/ NBR



**C-4324**

Valores típicos para espessura de 2,0 mm

Compressibilidade ASTM F 36 A		%	10
Recuperação ASTM F 36 A	min.	%	55
Relaxamento de tensão DIN 52911		MPa	20
Relaxamento de tensão BS 7531	40 Mpa, 16 h/200°C	MPa	23
Compressão Cold/Hot Klinger 50 Mpa	dimin. de espessura a 23°C	%	14
	dimin. de espessura a 300°C	%	25
Selabilidade DIN 3535/6		ml/min	0,4
Aumento de espessura após imersão em fluido ASTM F 146	Óleo ASTM 03: 5h/150°C	%	0-10
	Combustível B: 5 h/23°C	%	0-10
Densidade		g/cm <sup>3</sup>	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.

