

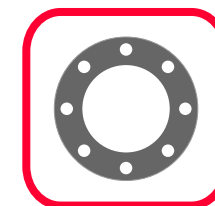


KLINGERSIL® C-4243

Material de vedação para aplicações gerais. Adequado para líquidos e gases com baixas pressões e temperaturas. Boa resistência química a água e óleo.

Material

Material de vedação à base de fibras orgânicas e borracha NBR.



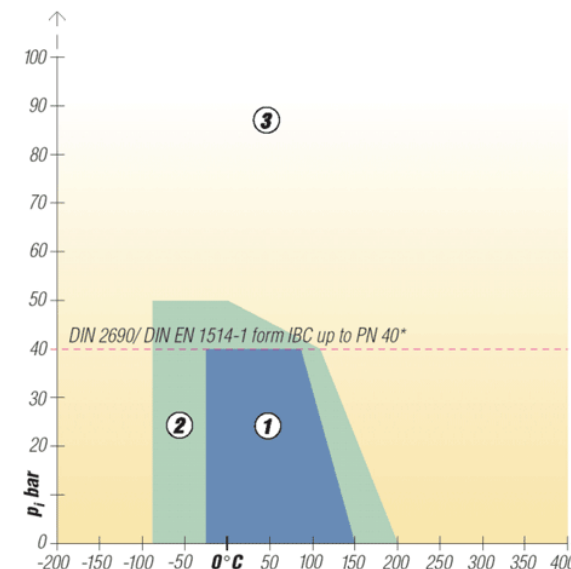
Informações Técnicas



C-4243

Valores típicos para espessura de 2 mm

Compressibilidade ASTM F 36 J		%	8
Recuperação ASTM F 36 J	min.	%	55
Relaxamento de tensão DIN 52913	50 MPa, 16 h/175°C	MPa	24
Relaxamento de tensão BS 7531	40 MPa, 16 h/300°C	MPa	31
Compressão frio/quente Klinger 50 MPa	dimin. de espessura a 23°C	%	10
	dimin. de espessura a 200°C	%	25
Selabilidade DIN 3535/6		mg/s x m	<1,0
Aumento de espessura após imersão em fluido ASTM F 146	óleo JRM 903: 5 h/150°C	%	5
	combustível B: 5 h/20°C	%	7
Densidade		g/cm3	1,75



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.

