

KLINGERSIL® C-4243

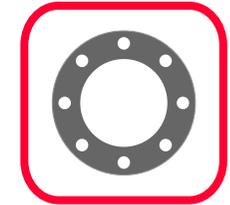
sem amianto

Informações Técnicas de Aplicação

Material de vedação para aplicações gerais não severas.

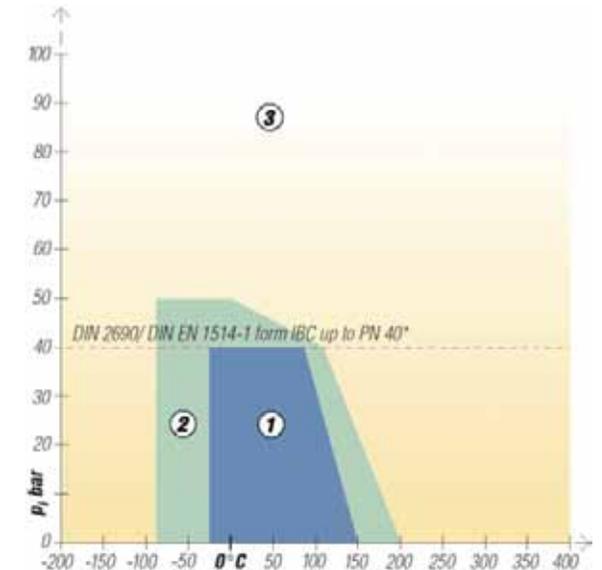
Aplicação: Adequado para líquidos e gases com baixas pressões e temperaturas. Boa resistência química à água e ao óleo.

Composição Básica: Celulose/ NBR



4243

Valores típicos para espessura de 2,0 mm			
Compressibilidade ASTM F 36		%	10
Recuperação ASTM F 36	min.	%	50
Relaxamento de tensão DIN 52913	50 MPa, 16 h/175°C	MPa	26
	40 MPa, 16 h/300°C	MPa	-
Compressão Cold /Hot Klinger 50 MPa	dimin. de espessura a 23°C	%	12
	dimin. de espessura a 200°C	%	25
Selabilidade DIN 3535/6		mg/s x m	0,4
Aumento de espessura após imersão em fluido ASTM F 146	Óleo JRM 903: 5 h/150°C	%	5
	Combustível B: 5 h /23°C	%	7
Densidade		g/cm3	1,70
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.

