

Linha de Papelões Hidráulicos



KLINGERSIL® C-4243

sem amianto

Informações Técnicas de Aplicação

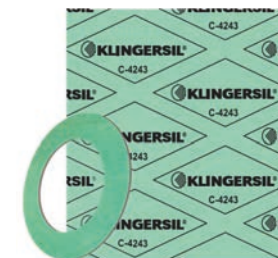
Material de vedação para aplicações gerais.

Aplicação: líquidos e gases com baixas pressões e temperaturas. Boa resistência química a água e a óleo.

Composição básica: Material de vedação com fibras orgânicas e borracha NBR.

Tamanho: 2000x1500mm | 4000x1500mm

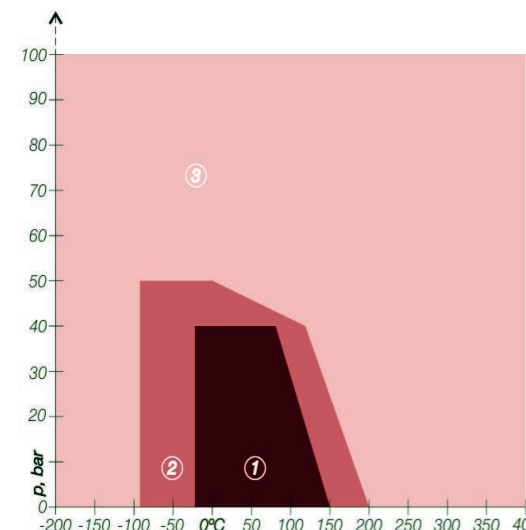
Espessura: 0,4 mm - 6,4mm



C-4243

Valores típicos para espessura de 1,5 mm

Compressibilidade ASTM F 36 A		%	12
Recuperação ASTM F 36 A		%	50
Perda ao calor DIN 52911		%	30
Relaxamento de tensão BS 7531	40 Mpa 200°C	MPa	20
Compressão Cold/Hot Klinger 50 Mpa	dimin. de espessura a 23°C	%	15
	dimin. de espessura a 200°C	%	20
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/cm ³	1,65
Cor padrão:	Verde/ 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.

