

Linha de Papelões Hidráulicos

KLINGERSIL® C-4430/ C-4438-M

sem amianto

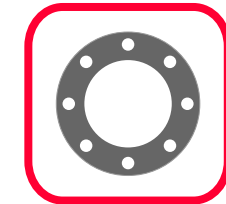
Informações Técnicas de Aplicação

Material de ótima qualidade para elevadas pressões. Boa opção para a redução de itens de estoque.

C-4438*: opção de material com inserção metálica.

Aplicação: Resistente à água quente e ao vapor, como também aos óleos e hidrocarbonetos.

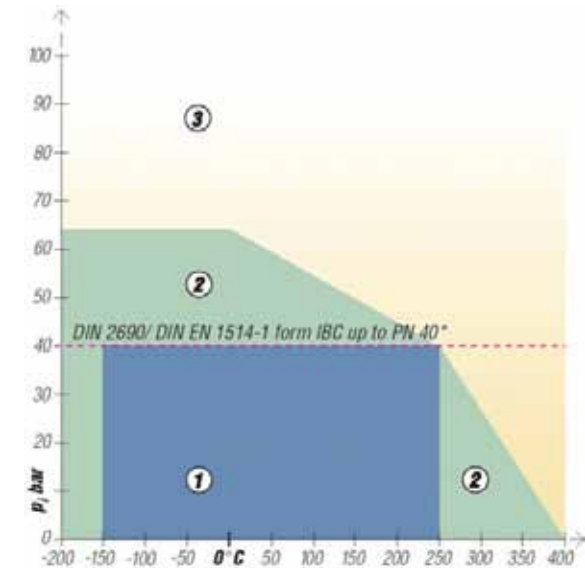
Composição básica: Fibra de Vidro/ NBR - (*Opção de reforço de reforço com fios de metal).



4430
4438-M

Valores típicos para espessura de 2,0 mm

Compressibilidade ASTM F 36 J		%	9
Recuperação ASTM F 36 J	min.	%	50
Relaxamento de tensão DIN 52913	50 MPa, 16 h/175°C	MPa	39
	50 MPa, 16 h/300°C	MPa	35
Relaxamento de tensão BS 7531		MPa	31
Compressão Cold /Hot Klinger 50 MPa	dimin. de espessura a 23°C	%	10
	dimin. de espessura a 300°C	%	11
Selabilidade DIN 3535/6		ml/min.	<1,0
Aumento de espessura após imersão em fluido ASTM F 146	Óleo JRM 903: 5 h/150°C	%	3
	Combustível B: 5 h /23°C	%	5
Densidade:		g/cm3	1,75
Cor padrão:	Verde e Branco		



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.

Distribuidor Autorizado
KLINGER