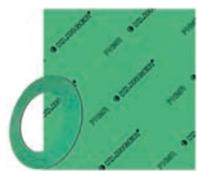


KLINGERSIL® PHMR

sem amianto

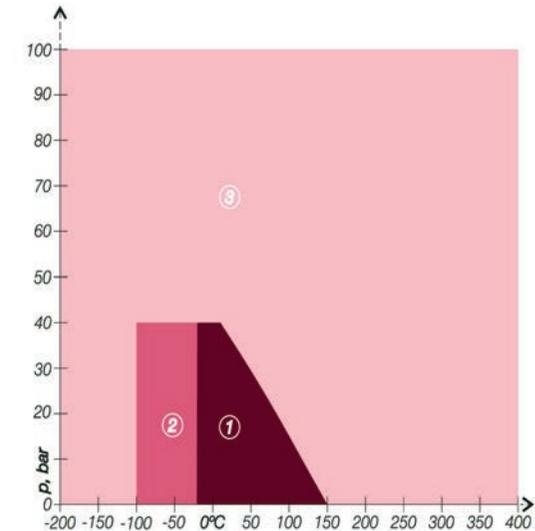
Informações Técnicas de Aplicação

Produto adequado para utilização em condições não-agressivas e pressões e temperaturas baixas a moderadas.
 Aplicação: Material de vedação para aplicações gerais. Adequado para fluidos com baixas pressões e temperaturas.
 Boa resistência química ao ar, água e óleo.
 Composição básica: Material de vedação à base de fibras orgânicas e borracha NBR.
 Tamanho: 2000x1500mm | 4000x1500mm
 Espessura: 0,4 mm - 6,4mm



PHMR

Valores típicos para espessura de 1,5 mm			
Compressibilidade ASTM F 36 A		%	14
Recuperação ASTM F 36 A		%	40
Relaxamento de tensão BS 7531	40 Mpa/ 200°C	MPa	18
Teste de Compressão a quente 25 Mpa	dimin. de espessura a 23°C	%	13
	dimin. de espessura a 200°C	%	18
Aumento de espessura após imersão em fluido ASTM F 146	Óleo ASTM 03: 5h/150°C	%	5
	Combustível B: 5 h/23°C	%	7
Densidade		g/cm ³	1,55
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.

