



KLINGERSIL® C-4201

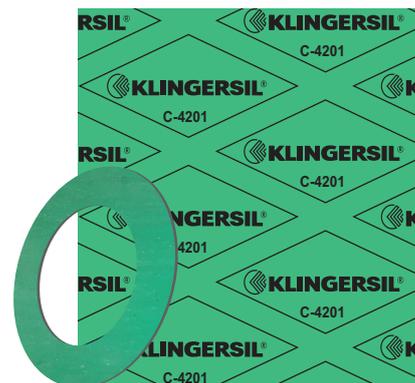
Material de vedação para aplicações em óleo, solvente, água, vapor com baixa temperatura e outros produtos químicos em geral.

Material Material de vedação com fibras de aramida e borracha NBR.

Cor Verde / Verde

Tamanho 2000x1500mm | 4000x1500mm

Espessura 0,4 mm - 6,4mm



Dados Técnicos - Valores típicos* para espessura de 1,5mm

Compressibilidade ASTM F 36 A		%	15
Recuperação ASTM F 36 A		%	55
Perda ao calor DIN 52911		%	25
Relaxamento de tensão BS 7531	40 Mpa / 200°C	Mpa	20
Teste de Compressão a quente 50 Mpa	Diminuição de espessura a 23°C	%	16
	Diminuição de espessura a 200°C	%	26
Aumento de espessura após imersão em: (ASTM F 146)	Óleo ASTM N° 3: 5h a 150°C	%	5
	Fuel B: 5h a 23°C	%	7
Aumento de peso após imersão em: (ASTM F 146)	Óleo ASTM N° 3: 5h a 150°C	%	13
	Fuel B: 5h a 23°C	%	13
Densidade		g/cm3	1,7

*Números de referência entre faixas de valores permitidas. Para Informações sobre as faixas de valores, entre em contato.

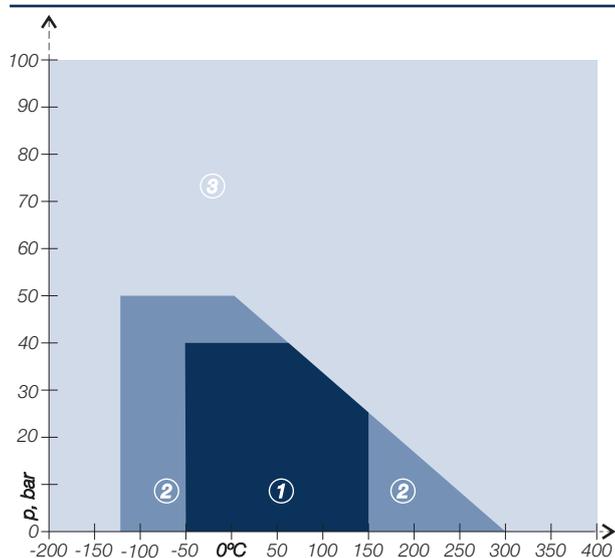


Gráfico de Pressão e Temperatura

- ① Se a temperatura e pressão da sua aplicação estiverem neste campo, não é necessário uma avaliação técnica.
- ② Se a temperatura e pressão da sua aplicação estiverem neste campo, uma avaliação técnica é recomendada.
- ③ Se a temperatura e pressão da sua aplicação estiverem neste campo, uma avaliação técnica rigorosa deverá ser realizada.