



**KLINGERSIL® C-4243 com tela metálica**

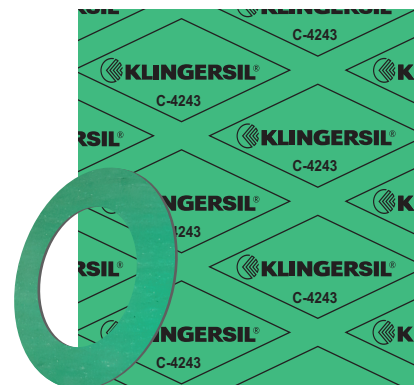
Material de vedação para aplicações gerais. Adequado para líquidos e gases com baixas pressões e temperaturas. Boa resistência química a água e a óleo.

**Material** Material de vedação a base de fibras orgânicas, borracha NBR e tela metálica

**Cor** Verde / Verde

**Tamanho** 2000x1500mm | 4000x1500mm

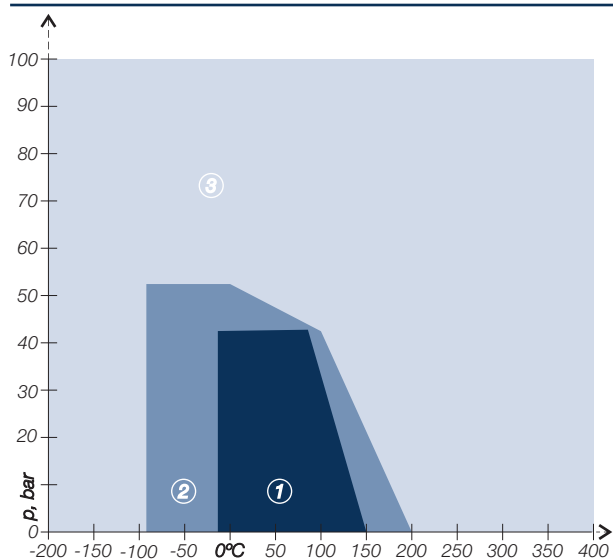
**Espessura** 0,8 mm - 6,4mm



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

|                                                               |                                 |       |     |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------|-----|
| <b>Compressibilidade ASTM F 36 A</b>                          |                                 | %     | 11  |
| <b>Recuperação ASTM F 36 A</b>                                |                                 | %     | 45  |
| <b>Perda ao calor DIN 52911</b>                               |                                 | %     | 18  |
| <b>Teste de Compressão a quente 50 Mpa</b>                    | Diminuição de espessura a 23°C  | %     | 13  |
|                                                               | Diminuição de espessura a 200°C | %     | 18  |
| <b>Aumento de espessura após imersão em:<br/>(ASTM F 146)</b> | Óleo ASTM N° 3: 5h a 150°C      | %     | 3   |
|                                                               | Fuel B: 5h a 23°C               | %     | 5   |
| <b>Aumento de peso após imersão em:<br/>(ASTM F 146)</b>      | Óleo ASTM N° 3: 5h a 150°C      | %     | 10  |
|                                                               | Fuel B: 5h a 23°C               | %     | 11  |
| <b>Densidade</b>                                              |                                 | g/cm3 | 1,9 |

\*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.