



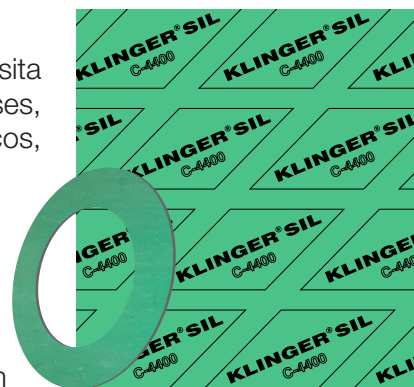
KLINGERSIL® C-4400

Material con alta sellabilidad recomendado para el uso en gases y necesita menor carga compresiva para sellar. Resistente a aceites, agua, vapor, gases, soluciones salinas, combustibles, alcoholes, ácidos orgánicos e inorgánicos, hidrocarburos, lubricantes y fluidos de refrigeración.

Material Material de sellado con fibra de aramida y caucho NBR.

Color Verde / Verde

Tamaño 2000x1500mm | 4000x1500mm | **Espesor** 0,4 mm - 6,4mm



Datos Técnicos - Valores típicos* referentes al espesor de 1,5mm

Compresibilidad ASTM F 36 A		%	12
Recuperación ASTM F 36 A		%	45
Pérdida al calor DIN 52911		%	32
Relajamiento de tensión BS 7531	40Mpa / 300°C	Mpa	23
TTest de Compresión en frío/caliente 50 Mpa	Disminución de espesor a 23°C	%	13
	Disminución de espesor a 300°C	%	20
Sellabilidad DIN 3535/4		ml / min.	1,0
Aumento de espesor después de la inmersión en: (ASTM F 146)	Aceite ASTM N° 3: 5h a 150°C	%	4
	Fuel B: 5h a 23°C	%	7
Aumento de peso después de la inmersión en: (ASTM F 146)	Aceite ASTM N° 3: 5h a 150°C	%	15
	Fuel B: 5h a 23°C	%	15
Densidad		g/cm3	1,60

*Números de referencia entre los rangos de valores permitidos. Para informaciones a cerca de los rangos de valores, contáctenos.

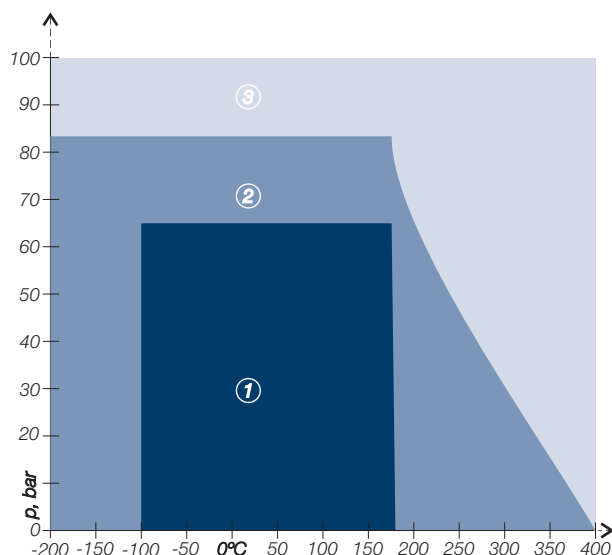


Gráfico de Presión y Temperatura

- ① Si la temperatura y presión de su aplicación están en este campo, no se requiere una evaluación técnica.
- ② Si la temperatura y presión de su aplicación están en este campo, se recomienda una evaluación técnica.
- ③ Si la temperatura y presión de su aplicación están en este campo, hay que hacer una evaluación técnica rigurosa.