

NIQUEL 200

UNS N02200

Características.

- ✓ Soluciones sólidas reforzadas con buenas propiedades mecánicas en un rango amplio de temperaturas.
- ✓ Excelente resistencia a corrosivos y soluciones salinas neutras y alcalinas.
- ✓ Alta conductividad eléctrica.
- ✓ Muy buena resistencia a varios reductores químicos.
- ✓ Buenas propiedades térmicas, y magnetostriktivas.
- ✓ El níquel 200 se limita a ser usado a temperaturas menores de 600°F.
- ✓ El níquel 201 está aprobado para uso de hasta 1230°F.
- ✓ Se utiliza en equipos de proceso de alimentos, en la ingeniería marina y fuera de costa, en la producción de sal, manejo de equipos cáusticos, industria aeroespacial y de defensa, etc.
- ✓ Puede soldarse fácilmente a excepción del proceso de oxiacetilénico.

Forma o Presentación.

- ✓ Hoja
- ✓ Placa
- ✓ Barra
- ✓ Tubo
- ✓ Tubing
- ✓ Conexiones
- ✓ Alambre

Composición Química % Nickel 200 (UNS N02200)

Ni	Fe	Cu	C	Mn	S	Si
99.0 min	.40 max	.25 max	.15 max	.35 max	.01 max	.35 max

