



Soldaduras Zelecta S.A. de C.V.

Ave. Guerrero 2023 Nte. Col. Centrika 1 Sector 1a Etapa Monterrey N.L. México C.P. 64520

Soldadura de plata 20% (T520)

Aplicaciones:

Aleación económica de plata, para uniones en cobre, bronce, latón, aceros y aceros inoxidables, para calzar pastillas de carburo de tungsteno, donde se requiere lograr una reducción de costos en la soldadura de producción y a la vez buena soldabilidad se usa en la recuperación de válvulas y piezas de bronce y latón.

Características:

Buena fluidez, alta resistencia, iguala el color del latón y bronce deja depósitos libres de poros, en juntas a tope y traslape tiene alta penetración.

Procedimiento:

Haga limpieza del área a soldar aplique Super Flux HT, use flama ligeramente carburante, caliente la pieza al lado del fundente esperando que éste se licúe, aplique una gota de aleación y siga calentando hasta que fluya, deje enfriar y lave con agua caliente para eliminar residuos de fundente.

Presentaciones disponibles:

- Oxiacetileno

Datos técnicos:

- Resistencia a la Tensión: 70,000 Libras/Pulg²
- Tipo de Flama: Ligeramente Carburante
- Temperatura de Fusión: 640 °C

Diámetros disponibles:

Presentaciones	Rangos de amperajes*	Código
ELECTRODO (STICK)		
1/16" x 36" (1.6 mm)	N/D	10-125-T520-016

*el amperaje puede variar dependiendo del espesor de la base a soldar y diámetro de la varilla.

Más Información: ventas@soldaduraszelecta.com / www.soldaduraszelecta.com

Tel. 01 (81) 8375-2375Tienda en Línea www.zelecta.mx