



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 acero inoxidable 316LT1-1 (Tubular)

Aplicaciones: Microalambre Tubular para soldar acero inoxidable tipo AISI 316, 316L, 318 y donde el equipo está expuesto a altos niveles de corrosión como en la industria petroquímica, papeleras, industria química y siderúrgica.

Características: Su alto contenido de molibdeno le da más resistencia a las picaduras por corrosión en presencia de ácidos sulfurosos en diferentes concentraciones. Puede aplicarse a bajos amperajes, lo que ayuda a obtener un mejor depósito. Puede también soldar ventajosamente aceros tipo AISI 308, 310Mo y 309Mo.

Procedimiento: Haga limpieza general del área de la soldadura, en láminas largas se punteará a intervalos cortos. Los espesores de hasta calibre 10 se pueden soldar a tope, en espesores más gruesos se biselará a 60°, se mantendrá un arco corto sin mucho vaivén. Observe excelente limpieza entre cordón y cordón.

Presentaciones disponibles:

- Mig

Datos técnicos:

- Resistencia a la Tensión: 90,000 libras / pulg²

Diámetros disponibles:

Presentaciones	Rangos de amperajes*	Código
MICROALAMBRE (MIG)		
.045" X 36" (1.1 mm) rollo 33 Lb.	N/D	10-175-M316LT1-1-011-33

*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) 8375-2375
Tienda en Línea www.zelecta.mx