

EDICIÓN N°	1
REVISIÓN N°	1
FECHA	06/04/2022
CLAVE	111201

DESCRIPCIÓN:

Rollo de Microalambre cal. 0.023" 2,2 LB.



PAÍS DE ORIGEN:

- México.

ACABADO:

- Cobrizado.

CARACTERÍSTICAS:

- Fina película de cobre.
- Versatilidad en espesor.
- Tratamiento de microguard ultra.
- Alimentación continua.

APLICACIONES:

- Unión de laminas, placas, perfiles.
- Materiales ligeramente oxidados.
- Industria automotriz.
- Industria metal mecánica.
- Industria de la construcción.
- Utilizado en mantenimiento.

ESPECIFICACIONES:

CLAVE	DIMENSIONES	PESO	RESISTENCIA AL IMPACTO	ELONGACIÓN	ESFUERZO DE CEDENCIA	RESISTENCIA A LA TENSIÓN
111201	0.023"	2.2 LB	27J a - 30°C	22%	400 MPA (58,000) PSI	480 MPA (70,000) PSI

VENTAJAS

- Encendido de arco excelente.
- No se desprende el cobre.
- No se atasca el alambre.
- Trabajos mas limpios.
- Durabilidad.

EDICIÓN N°	1	FECHA	06/04/2022
REVISIÓN N°	1	CLAVE	111201

NORMA DE EMPAQUE:

- No aplica.

MATERIAL DE FABRICACIÓN:

- Acero al carbón con silicio y magnesio bajo carbón.

NORMA DE FABRICACIÓN:

- ASME SFA 5.18/ER 70S-6 y AWS A 5.18 ER 70S-6

PROCESO DE FABRICACIÓN:

- Fundición.
- Inyección.
- Empaquetado.

PRUEBAS DE CALIDAD

- Longitud.
- Peso.
- Diámetro.

TAMAÑO DE LA MUESTRA

- Determinado por la tabla militar Standard 105E.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Posición	Croquis explicativo	Posición	Croquis explicativo
PA		PG	
PB		PH	
PC		PJ	
PD		PK	
PE		H-L045	
PF		J-L045	

Tabla : Posiciones de soldeo según EN ISO 6947.

Protección obligatoria de los ojos
 Protección obligatoria de la cabeza
 Protección obligatoria de los oídos
 Protección obligatoria de las vías respiratorias
 Protección obligatoria de los pies
 Protección obligatoria de las manos