



DOCUMENTO	ALAMBRE DE CINC PARA METALIZAR
FECHA	2019/08/10
PAGINA	1/1
ELABORADO	ICJ
REVISADO	2020/06/15
VERSION	1.1

IBERIX ENTERPRISES, LLC  
 3105 NW 107th Ave  
 Suite 400 – G4  
 Doral, FL 33172  
 Telefax: (305)-520-0180  
 www.iberixenterprises.com

## ALAMBRE BASE DE CINC PARA LA METALIZACIÓN

### I. USOS COMUNES DEL PRODUCTO

- El alambre de sección circular de base cinc con opción de aleación de aluminio se utiliza frecuentemente para el recubrimiento por termo rociado de grandes piezas que por sus dimensiones no puedan ser galvanizadas en caliente de forma convencional
- Reacondicionamiento de estructuras que por sus características deban ser reparadas en sitio
- Reparación en línea del cordón de soldadura en líneas de fabricación de tuberías ERW (pipe mills) donde se parte de lámina previamente galvanizada
- Se utiliza aplicado por termo rociado como sustituto forzado del galvanizado en caliente

### II. FORMA DE APLICACIÓN

- Puede ser aplicado por medio de termo rociado por arco eléctrico o llama utilizando equipos de alimentación automática o también procedimientos manuales

### III. ALEACIONES DISPONIBLES

ALEACIONES ESTANDAR DISPONIBLES				
	9900	9802	8515	7822
CINC	99%	98%	85%	78%
ALUMINIO	NO	2%	15%	22%

### IV. DIMENSIONES DISPONIBLES

	DIAMETROS ESTANDAR					
PULGADAS	0.057"	0.064"	0.079"	0.091"	0.125"	0.1875
mm	1.45	1.63	2.01	2.31	3.18	4.75

**Nota: Otras dimensiones diferentes de pueden ser consideradas. Por favor consúltenos su necesidad.**

### V. PRESENTACIONES DISPONIBLES

- En tambores de fibra. Diámetro 21" (533 mm) altura 35" (889 mm) peso neto aprox. 500 lb (227 kg) cada uno
- Rollos envueltos en papel solo disponibles para 0.125" (3.18 mm) y 0.1875" (4.75 mm) de diámetro. Rollos de 16" (432 mm) diámetro interno, 19" (483 mm) diámetro externo, altura estimada 4" (102 mm), peso estimado 50 lb (22.7 kg)