

# Alambre Galvanizado

## Ficha Técnica

### Descripción de Producto

El alambre galvanizado es un alambre brillante que ha sido sometido a un recubrimiento por inmersión en zinc fundido o por electrólisis. Este proceso mejora la resistencia a la corrosión del acero y, generalmente, se modifican las propiedades mecánicas mediante tratamientos térmicos.

### Características

- Resistencia a la corrosión:** Excelente protección contra la oxidación.
- Uniformidad:** Diámetro y recubrimiento de zinc uniformes.
- Diversidad de aplicaciones:** Utilizado en una amplia gama de industrias y aplicaciones.
- Variedad de presentaciones:** Disponible en rollos, spools, carretas, y varillas según las necesidades del cliente.
- Acabado brillante:** Presentación estética y funcional para diferentes aplicaciones.

### Especificaciones técnicas

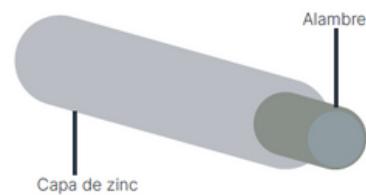
Ø Alambre (BMG)	mm	Pulg.	Tol. Ø (mm)	Resist. Tracción (g/mm)	Long. (m) / 100Kg
10	3,4	0,134	±0,08	40 - 70	1403,08
10.5	3,24	0,128	±0,08	40 - 70	1535,58
11	3,05	0,12	±0,08	40 - 70	1743,57
12	2,77	0,109	±0,08	40 - 70	2068,82
12.5	2,59	0,102	±0,08	40 - 70	2399,35
13	2,41	0,095	±0,08	40 - 70	2815,9
13.5	2,26	0,089	±0,08	40 - 70	3066,08
14	2,11	0,083	±0,06	40 - 70	3677,91

- Material Base: Acero bajo en carbono SAE 1015 - 1008.
- Recubrimiento: Segundo NTC 3320 Zinc galvanizado, mínimo 40-90 g/m<sup>2</sup>.
- Según Norma de fabricación NTC 2403



### Usos y Aplicaciones

- Fabricación de mallas y gaviones.
- Diversas aplicaciones artesanales e industriales.
- Cultivo de flores, hortalizas y frutas.



### Colores

Colores Disponibles  
Únicamente en Recubrimiento de PVC

