

# Alambre

## Galvanizado

Se fabrica trefilando alambrión de bajo contenido de carbono hasta obtener el diámetro deseado. Posteriormente el alambre pasa por un proceso de galvanizado empleado para proteger el acero contra la corrosión. La capa de zinc que se forma sobre el acero proporciona una superficie lisa y brillante.



### Beneficios

- La calidad de la materia prima permite mayor vida útil del producto.
- Una vez galvanizado no es necesario pintar ni realizar mantenimiento.
- Mayor resistencia a golpes y raspaduras debido al espesor y resistencia de la capa.
- No cambia sus propiedades en la intemperie.

### Aplicaciones

- Industrial: Gaviones, cables, entre otros.
- Agrícola: Cercos lisos, huertos, entre otros.
- Construcción: Amarre de Varillas, construcción civil, encofrados, cubiertas, cercas, armado de techo.
- Otros: Artesanías, electrodos, sujeción cielo falso, clips, vinchas.

### Especificaciones

Código Disensa	Diámetro [ mm ]	Calibre [ BWG ]	Presentación	Peso [ kg ]	[ kg/m ]	[ m/kg ]	Área Trans [ cm <sup>2</sup> ]	Capa de Zinc [ g/m <sup>2</sup> ]
91001978	2,80	12	rollo	44	0,048	20,69	0,062	50
91001979	2,15	14	rollo	44	0,028	35,09	0,036	50
91001980	1,70	16	rollo	44	0,018	56,12	0,023	50
91001981	1,25	18	rollo	20	0,010	103,81	0,012	50
91001982	0,90	20	rollo	20	0,005	200,24	0,006	40

Fabricado bajo norma NTE INEN 2201

