

	FICHA TÉCNICA CABLE DE ACERO GALVANIZADO	Fecha de Actualización 27DD/10MM/11AA
	Código: E-PT-06	Versión: 03
		Página 1 de 1

Revisado por: Juan David Echeverría	Aprobado por: Liliana Castellanos; William Rendón
Cargo: Ingeniero de Calidad	Cargo: Ingeniero de Producción

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Alambre con proceso de galvanizado, posee uniformidad en el diámetro y en el recubrimiento de zinc, resistente a la corrosión.

Es utilizado principalmente:

- En construcciones de invernaderos y camas de cultivos de flores, hortalizas y frutas.
- Fabricación de mallas y gaviones.
- Tensores de postes de teléfonos y luz



Sin embargo, el uso del cable de acero tiene múltiples aplicaciones, en especial en la industria de floricultivos y la construcción.

ENSAYOS REALIZADOS

REFERENCIAS NORMA ASTM A475-03	Mínima Carga de Ruptura del cable en Lbf [KN]*	Mínimo Peso de Zinc en g/m² [Onz/pie²]**
Cable acero galvanizado en caliente 1x7, 1/8"	1830 [8,140]	122 [0.40]
Cable acero galvanizado en caliente 1x7, 3/16"	3990 [17,748]	153 [0.50]
Cable acero galvanizado en caliente 1x7, 1/4"	6650 [29,581]	183 [0.60]
Cable acero galvanizado en caliente 1x7, 5/16"	11200 [49,820]	244 [0.80]

*Grado Extra Alta Resistencia

** Clase A

EMPAQUE

Empacado en carretes de madera:

Referencia	Metros de cable por carrete.
1/8", 3/16"	2000
1/4", 5/16"	1000

