

El alambre es todo tipo de hilo delgado que se obtiene por estiramiento de los diferentes metales de acuerdo a la propiedad de ductilidad que poseen los mismos. Hay muchos tipos y calibres de alambre de acuerdo con las aplicaciones que tengan. La principal característica del alambre es que permite enrollarse en rollos o bobinas de diferentes longitudes que facilitan su manipulación y transporte.

El alambre normal de acero suele tener un tratamiento superficial de galvanizado para protegerla de la oxidación y corrosión y también hay alambre endurecido con proceso de temple. El alambre galvanizado es un alambre brillante que se ha sometido a un recubrimiento por inmersión en zinc fundido o por electrólisis, con este proceso se busca mejorar la resistencia a la corrosión del acero, y generalmente se modifican las propiedades mecánicas mediante tratamientos térmicos ofreciendo diferentes clases de productos, como **alambres recididos**, alambres galvanizados suaves en estado recocado alto, **alambres galvanizados** medios en estado de recocado intermedio, alambres galvanizados sin recocado.



Alambre galvanizado

Calibre	Diámetro		Rollo				Peso Kg.
			Diámetro interior		Diámetro exterior		
	mm	pulg	cm	pulg	cm	pulg.	
16	1.59	0.063	30	11.8	50	19.7	50