

# VARILLA GRAFILADA



## Definición

El alambre corrugado es obtenido por trefilación y posterior conformación en frío. Su superficie presenta resaltes uniformemente distribuidos con el objeto de aumentar su adherencia con el hormigón.

## Usos

Se usa como refuerzo en estructuras de hormigón armado y para la fabricación de mallas electrosoldadas, estribos, artesanal, electrodos de soldadura, armadores, fabricación de armaduras, ganchos, postes de luz, pesadores, viguetas, remaches, tapas de canalización, asaderos, canastillas metálica, tuberías de hormigón armado.

## Suministros

Paquetes Atados con alambres de longitud 5,90 m; identificación mediante etiqueta individual que incluye: Nombre del fabricante, dimensiones, peso y grado de acero.

## Garantías

Nuestro sistema de Calidad permite la supervisión de la totalidad del proceso de fabricación con el fin de obtener un producto adecuado para su uso.

## Normalización

El alambre grafilado se fabrica de acuerdo a la siguiente norma: NTE-INEN 1511.

### TIPOS DE PRODUCTO

Diámetro (mm)	Peso X Metro (kg)
4	0,099
4,2	0,109
4,5	0,125
5	0,154
5,5	0,187
6	0,222
Otras dimensiones se fabrican bajo pedido	

### PROPIEDADES MECÁNICAS

Grado	Fluencia MPa Mín	Resistencia MPa Mín	Alargamiento %
50	490	540	5