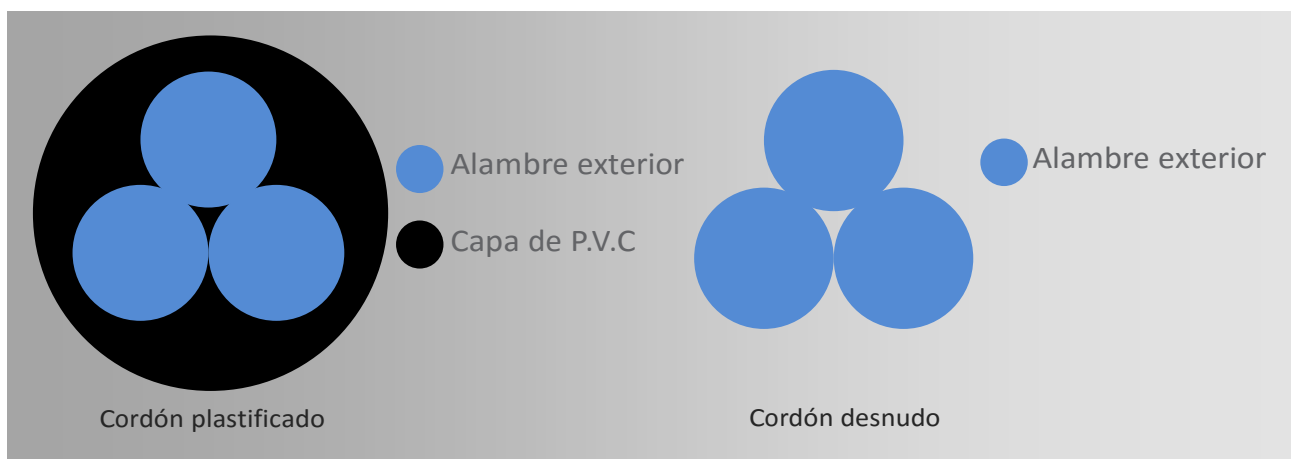


## PRODUCTOS

### CORDÓN TRIFILAR PARA SUSPENSIÓN



#### Normas de Producción

ASTM A363, ASTM A475, Alambres IRAM 777.

#### Rango de Resistencias

80/100, 120/140 y 140/160 daN/mm<sup>2</sup>.

(Bajo pedido se puede producir en 180/200 daN/mm<sup>2</sup>)

#### Capas de Zinc

Galvanizado liviano	120 gr / m <sup>2</sup>
Galvanizado p esado	200 gr / m <sup>2</sup>

La capa varía de acuerdo al diámetro del alambre empleado en la fabricación.

#### Características

Este tipo de cordones se utiliza para soportar cargas horizontales o verticales (suspensión de líneas de CATV, Telefonía, etc.) y puede emplearse desnudo o plastificado. El manipuleo y montaje es similar a la de los cordones de 7 alambres, ya que debido a su pequeño diámetro, son fáciles de manejar. Para la confección de ojales con grampas prensables, se procede igual que en los de 7 alambres, teniendo en cuenta agregar mayor cantidad de grampas prensables que las usuales para el mismo diámetro.

Las ventajas comparativas de estos cordones con los de el mismo diámetro de 7 alambres son: alambres de mayor diámetro; menor elongación aparente; mayor capa de Zn más; costo inferior.

Diámetro del cordón (mm)	Diámetro del alambre (mm)	Sección metálica (mm <sup>2</sup> )	Peso aproximado (Kg.)	Resistencia a la rotura efectiva (daN)	
				120/140 daN/mm <sup>2</sup>	140/160 daN/mm <sup>2</sup>
3.00	1.50	5.30	0.045	800	1.030
4.00	2.00	9.42	0.075	1.250	1.600
4.80	2.30	12.50	0.100	1.650	2.150

Este tipo de cordones puede proveerse plastificado, para distintas aplicaciones que requieran aislamiento y protección.