

PRESENTACIÓN

- Tramos rectos de 6.00 m.
- Unidad: Kg/Tonelada o Pieza.

Diámetro nominal	Area	Peso	Rendimiento	
	(mm)	(cm ²)	(kg/m)	(m/ton)
5/16	7.94	.49	.39	2,578
1/4	6.35	.32	.25	4,027
3/16	4.76	.18	.14	7,158
5/32	3.97	.12	.10	10,309

PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a la fluencia mínimo: 6,000 kg/cm².

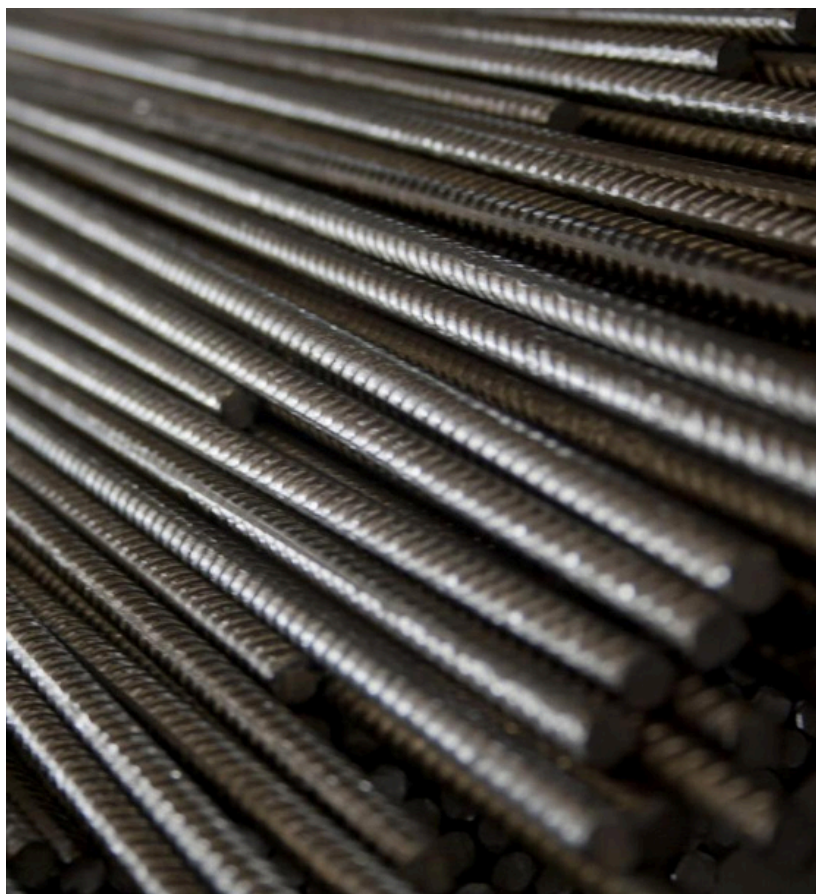
Resistencia a la tensión mínimo: 7,000 kg/cm².

USOS Y APLICACIONES

Losas, estribos, postes de concreto, anillos, dalas y castillos. Refuerzo adicional en la elaboración de viguetas prefabricadas..

VENTAJAS

- Mayor límite de fluencia.
- Mayor resistencia a la ruptura.
- Mejor adherencia por el corrugado de tres filas.
- Disminuye costos en el presupuesto.
- Amplia variedad en medidas y calibres.



Norma de referencia: NMX-B-72

Ahorro en consumo de Acero Varilla Tec

Comparación	mts x ton	% de Ahorro de Acero
Varilla Tec 5/32"	10,309	
vs		61,00 %
Alambrón común 1/4"	4,027	
Varilla Tec 1/4"	4,027	
vs		33,00 %
Varilla R-42 5/16"	2,578	
Varilla Tec 5/16"	2,578	
vs		31,00 %
Varilla R-42 3/8"	1,785	

