VARILLÍN GRADO 6000

Se trata de una varilla corrugada de acero, pero con un diámetro menor al ser fabricada mediante un proceso de rolado en frío conocido como trefilado, mismo que aumenta su límite de ruptura.

¡Escanea y descubre más de este producto!

BENEFICIOS

- Aporta resistencia al ser usado como acero de refuerzo horizontal en muros de mampostería
- Incrementa la estabilidad de la construcción al absorber esfuerzos de tracción y torsión
- Amplía la superficie de contacto para el concreto y evita deslizamientos
- Trabajabilidad; su alta ductilidad y reducido peso permiten manipularlo con facilidad

Acero Monterrey

ESPECIFICACIONES

- **Longitud:** 6 m
- **Resistencia mínima a la tensión:** 7,000 Kgf/cm²
- **Resistencia mínima a la fluencia:** 6,000 gf/cm²

APLICACIONES

- Construcción
- Industrial

TEL: 55 5888 9181
maxacero.mx

N.°	Diámetro nominal		Peso	Área		Peso por varilla (6m)	N.° de varillas/ton (6 m)
	in	mm	kg/m	mm²	in²	kg	
1.25	5/32	3.97	0.097	12.38	0.019	0.58	1,718
1.5	3/16	4.76	0.140	17.80	0.028	0.84	1,190
2	1/4	6.35	0.248	31.67	0.049	1.49	672
2.5	5/16	7.94	0.384	49.51	0.077	2.30	434
3	3/8	9.53	0.559	71.26	0.110	3.35	298

Propiedades mecánicas		
Resistencia a la tensión mín. en MPa (kg/mm²)	Resistencia de fluencia mín. en MPa (kg/mm²)	Alargamiento mín. en % en 200 mm
687 (70)	588 (60)	6% en 10 d

Equivalencias	
Varilla G-6000	Sustituye a
5/16"	Varilla grado 42 de 3/8"
1/4"	Varilla grado 42 de 5/16"
3/16"	Alambrón 1/4"

Ventas a partir de 5 toneladas. Verifica con tu asesora de ventas las marcas, medidas disponibles y condiciones de envío.