

## Varilla Corrugada Soldable G56

### Producto:

Varilla Corrugada para Refuerzo de Concreto / **Grado 56, Soldable**

### Aplicación / Característica:

Construcción / Límite de fluencia superior en equilibrio con ductilidad  
Varilla corrugada **soldable** (% Carbono equivalente < 0.55).

### Información Técnica / Especificaciones:

- Cumple con la norma NMX-B-457-CANACERO-2013.
- Diámetros desde 3/8" (# 3) hasta 1 3/4" (# 14) (Diámetros intermedios, 7, 9,11).
- 56 kg/mm<sup>2</sup> a 68.8 kg/mm<sup>2</sup> Esfuerzo de fluencia controlado.
- 70.3 kg/mm<sup>2</sup> Resistencia a la tensión Min.
- % de alargamiento: 12 % Mín. para # 3 a 12, 10 para # 14.
- Doblez a 180° de acuerdo a diámetro nominal.
- +/- 6 % tolerancia en masa en pieza individual o +/- 3.5 % por lote.
- La longitud estándar de producto es 12 m aunque existen cortes especiales. En rollo está disponible en 3/8" y 1/2".
- La composición química está controlada para obtener 0.55 % Carbono Equivalente Máx. Incluye: (% Máx.) C 0.30, Mn 1.50, P 0.035, S 0.045, Si 0.50

