



# BARRA CORRUGADA

## BARRA CORRUGADA

Las barras corrugadas son usadas en el sector de la construcción como refuerzo para concreto en estructuras sismo resistentes. Estas barras disponen de alta resistencia con muy buena ductibilidad y soldabilidad.

### NORMAS:

**ASTM A706 = NTC 2289:** Barras corrugadas y lisas de acero de baja aleación, para refuerzo de concreto.

### USOS:

Muros/ Vigas/ Edificios/ Losas/ Diques/ Columnas/ Obras civiles

### VENTAJAS:

- Excelente ductibilidad.
- Excelente adherencia al concreto por sus resaltes.
- Alta soldabilidad.

### NOTAS

Todas las barras poseen sobre la superficie en alto relieve una marca de acuerdo a lo estipulado en la Norma Técnica Colombiana NTC 2289.

### TABLAS DE ESPESORES Y DIMENSIONES

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES		
DIÁMETRO MILÍMETROS	LONGITUD METROS	PESO KILOGRAMOS
9,00	6,00	3,00
11,00	6,00	4,50
12,00	6,00	5,30

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES		
DIÁMETRO PULGADAS	LONGITUD METROS	PESO KILOGRAMOS
1/4"	6,00	1,50
3/8"	6,00	3,40
1/2"	6,00	6,00
5/8"	6,00	9,31
3/4"	6,00	13,30
7/8"	6,00	18,25
1"	6,00	23,84
1 1/8"	6,00	30,36
1 1/4"	6,00	38,42