

ACEROS

ARMADURA PARA VIGUETA



Construcción para el porvenir

Descripción:

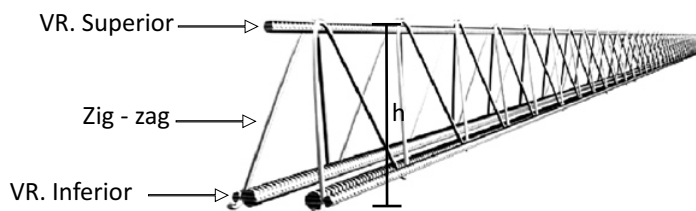
La armadura Prelosa se compone de 3 varillas de acero de alta resistencia, unidas por dos alambres de acero electrosoldadas, en forma de zig-zag.

Uso:

Es utilizada como acero de refuerzo en viguetas de concreto de alma abierta (semivigüeta), que son los principales elementos del sistema de vigüeta y bovedilla.

ESPECIFICACIONES

Tipo	Peralte h (cm)	Diámetro Varilla Inferior f' y=60kg/mm ²	Diámetro Varilla Superior f' y=50kg/mm ²	Diámetro estribos f' y=50kg/mm ²
12-36	12	4.76	6.35	4.11
12-63	12	6.35	6.35	4.11
12-99	12	7.94	6.35	4.11
14-36	14	4.76	6.35	4.11
14-63	14	6.35	6.35	4.11
14-99	14	7.94	6.35	4.11
18-99	18	7.94	6.35	4.11
24-99	24	7.94	6.35	4.76
Referencia		NMX - B - 455 - CANACERO -2007		



VARILLA CORRUGADA R-6000

Descripción:

Por su gran resistencia y diámetro pequeño, la varilla corrugada R - 6000 de Prelosa es la mejor opción para ser utilizada como refuerzo de concreto en viguetas, castillos, trabes, dalas, bastones, parrillas, losas planas, reticulares y muros.

Referencia: NMX - B - 072 - 1986

Tabla de áreas y pesos teóricos		
Diámetro nominal	Área (cm ²)	Peso (g/m)
5/32"	0.12	100
3/16"	0.18	133
1/4"	0.32	250
5/16"	0.49	384
Resistencia a tensión	7,000 kg/cm ²	
Límite de fluencia	6,000 kg/cm ²	
Presentación	Tramo de 6.00 m	