

CASTILLO ELECTROSOLDADO

Armado o en hoja

- El castillo es un elemento estructural utilizado para el refuerzo de elementos de concreto que confinan muros de mampostería, dalas y castillos.

Se fabrica con tres o cuatro varillas (alambres) formando secciones triangulares, rectangulares o cuadradas, según sea el diseño y con estribos perpendiculares lisos o corrugados electrosoldados al refuerzo longitudinal. Para su fabricación se utiliza la mejor tecnología.

- Ahorro en costos de material y mano de obra de hasta el 50% contra los armados tradicionales de varilla grado 42.

USOS

- Castillos ahogados en muros de mampostería

DISEÑOS



PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a la tensión 6700 kg/cm²
 Límite de fluencia 6000 kg/cm²

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DISEÑO	PIEZAS POR HOJA	PIEZAS POR PAQUETE EN HOJA
		mm ²
12 x 12 - 4	5	300
15 x 15 - 4	5	300
12 x 20 - 4	4	240
15 x 20 - 4	4	240
15 x 25 - 4	3	180
15 x 30 - 4	3	180



NORMAS: NOM - B - 253 NOM - B - 456