



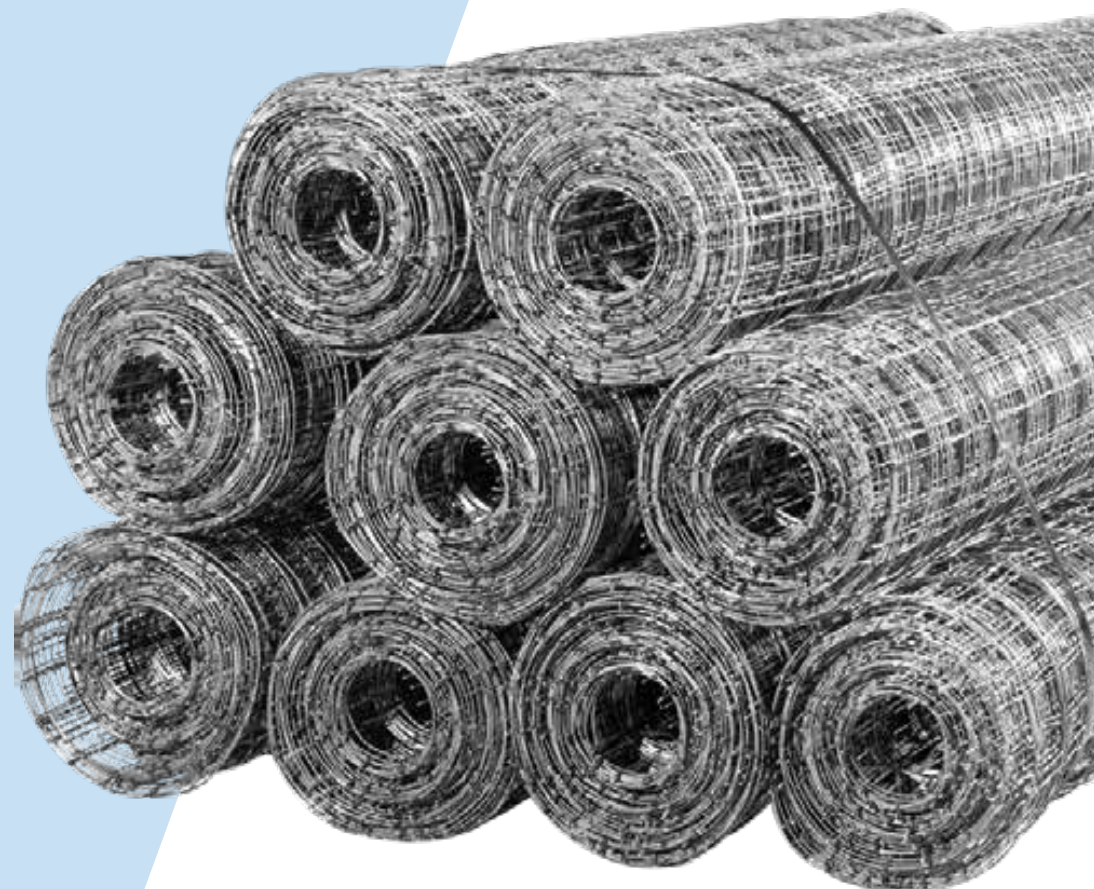
MALLA ELECTROSOLDADA

DESCRIPCIÓN

Malla electrosoldada para la construcción, fabricada con alambres laminados en frío, corrugados y electrosoldados, utilizando la más avanzada tecnología y alambros de calidad internacional como materia prima, el cual es laminado en frío, adquiriendo así gran resistencia a la tensión. Está hecha con alambres longitudinales de igual calibre soldados entre sí, formando una cuadrícula de medidas que se adaptan a diversas necesidades. Certificado por LAPEM - CFE.

CARACTERÍSTICAS

- Hoja: 2.5 m x 6 m (15 m²).
- Cuadrícula de 6" x 6" en calibres 10, 8, 6, 4, 3 y 2.
- Rollo: 2.5 m x 40 m (100 m²) .
- Cuadrícula de 6" x 6" en calibres 10, 8, 6 y 4.
- Excelente cumplimiento con las normas de calidad : NOM-B-290.

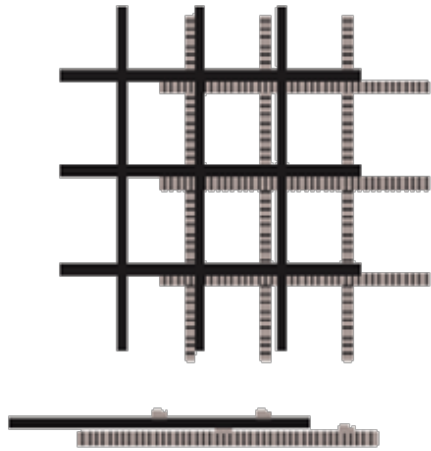


USOS

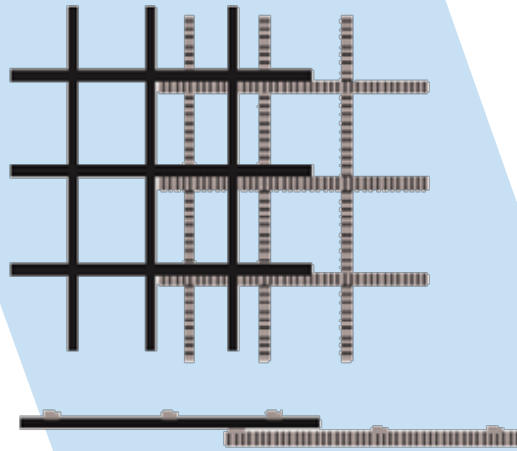
- Pisos.
- Muros.
- Losas.
- Entrepisos.
- Calles.
- Bóvedas.
- Banquetas y pavimentos rígidos.
- Canales y túneles.

INFORMACIÓN TÉCNICA

REALIZACIÓN DE LOS TRASLAPES



Traslapes en zonas en que el acero trabaja a más de la mitad del esfuerzo permisible.



Traslapes en zonas en que el acero trabaja a menos de la mitad del esfuerzo permisible.

ESPECIFICACIONES

PRODUCTO	DIÁMETRO ALAMBRE	ÁREA DEL ALAMBRE	ÁREA DE ACERO	PRESENTACIÓN	DIMENSIONES
	mm	mm ²	cm ² /m		m
R-6X6 - 10/10 L	3.08	9.25	0.489	100m ²	2.5 x 40
R-6X6 - 08/08 L	3.94	13.28	0.800	100m ²	2.5 x 40
R-6X6 - 06/06 L	4.66	18.72	1.119	100m ²	2.5 x 40
R-6X6 - 04/04 L	5.44	25.72	1.525	100m ²	2.5 x 40
H-6X6 - 10/10	3.43	9.25	0.606	15m ²	2.5 x 6
H-6X6 - 08/08	4.11	13.28	0.871	15m ²	2.5 x 6
H-6X6 - 06X06 L	4.66	18.72	1.119	15m ²	2.5 x 6
H-6X6 - 04X04 L	5.44	25.72	1.525	15m ²	2.5 x 6
H-6X6 - 03X03	6.19	30.12	1.975	15m ²	2.5 x 6
H-6X6 - 02X02	6.67	34.97	2.293	15m ²	2.5 x 6

PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a la tensión: 57 kgf/mm ² .
Límite a la fluencia: 50 kgf/mm ² mínimo.
Elongación (ductilidad): Alargamiento a la ruptura en 10 diámetros 6% mínimo.
Reducción de área: 30% mínimo.