



MALLA METÁLICA TRIPLE TORSIÓN ZN

Malla hexagonal de alambre

La malla metálica hexagonal de triple torsión es una malla que se fabrica a base de girar continuamente pares de alambre para generar tres torsiones y dar forma a las aberturas hexagonales, las cuales después se interconectan a alambres adyacentes. La malla se fabrica con alambre de 2.7 mm y para los bordes se refuerza con alambre de 3.4 mm; para la unión de los lienzos de malla se utiliza alambre de amarre de 2.2 mm; el alambre de la malla, el de borde y el de amarre son galvanizados de acuerdo a la Norma Mexicana NMX-B-085-CANACERO-2005.

La malla metálica también es conocida doble o triple torsión y se utiliza para control de caídos en taludes.

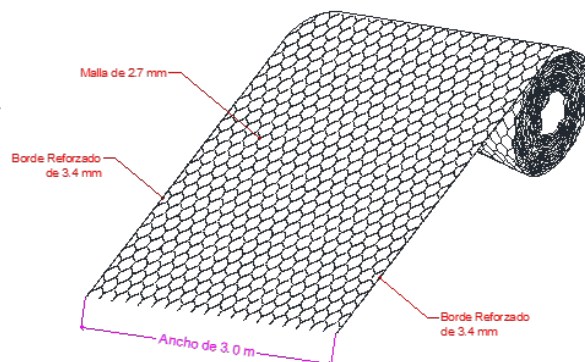


Figura 1.— Rollo de Malla metálica Triple Torsión

Características de la Malla

Malla de triple torsión	Tipo 8x10
Alambre de malla:	2.7 mm
Alambre de borde:	3.4 mm
Alambre de amarre:	2.2 mm
Medidas estándar:	Largo: 50 y 108 metros Ancho: 2.0 y 3.0 metros
Tolerancias:	Dimensiones +/- 5%

Ventajas Constructivas

- Flexible, adoptando la forma del corte.
- Permeable, permite un rápido drenaje del agua que satura los taludes o cortes.
- Resistente, soporta una carga superior a 4,000 kg/m².
- Durable, por su galvanizado Clase III, resiste más tiempo la corrosión en condiciones normales



Figura 2.— Malla metálica Triple Torsión instalada en talud.