



FICHA TECNICA

MALLA ELECTROSOLDADA

HF FABRICACIONES SAC
Av. Los Faisanes 153 J501
La Campiña Chorrillos.
Teléfono: (01) 252-7655
Email: ventas@hffabricaciones.com
Web: www.hffabricaciones.com

MALLA ELECTROSOLDADA

DESCRIPCION

Es un producto metálico y constituido por barras o alambres trefilados negros o galvanizados y superficialmente lisas o corrugadas, uno longitudinal y otro transversal y de similar diámetro que se entrecruzan entre si perpendicularmente formando cocadas cuadradas o rectangulares y unidas por puntos de soldadura eléctrica por fusión.

CARACTERISTICAS DEL MATERIAL

Materia Prima

Alambrón LAF : SAE 1008

Diámetros : Ø5.5, Ø6, Ø8, Ø10 y Ø12 mm

*Propiedades Mecánicas

Límite de Fluencia (kg/cm²) : 2530

Resistencia a la tracción (Kg/cm²): 4080

*Composición Química

% C (máximo) : 0.10

% Mn (máximo) : 0.30 – 0.5

Normas del Alambrón Trefilado

*Alambre Liso : ASTM A82 – 94

Límite de Fluencia (kg/cm²) > 5000

Resistencia Tracción (kg/cm²) > 5600

*Alambre Corrugado: ASTM A496 – 94

Límite de Fluencia (kg/cm²) > 5000

Resistencia Tracción (kg/cm²) > 5600

Normas de Fabricación de las Mallas :

Alambre Liso : ASTM A185 – 94

Alambre Corrugado: ASTM A497 - 86



FOTO 1 : ROLLOS DE MALLA

DIMENSIONES

Calibres Estándar : N° 8 (Ø 4.3 mm) y N° 10 (Ø 3.4 mm)

Cocadas Estándar : 3"x3", 4"x4"

Ancho x Largo : 2.0 mt x 25 metros (Rollos)

Ancho x Largo : 2.4 mt x 6 metros (Paneles)

Y otras medidas a solicitud del cliente

SUMINISTRO

En Rollos y/o planchas o paneles.



FICHA TECNICA

MALLA ELECTROSOLDADA

HF FABRICACIONES SAC
Av. Los Faisanes 153 J501
La Campiña Chorrillos.
Teléfono: (01) 252-7655
Email: ventas@hffabricaciones.com
Web: www.hffabricaciones.com



FOTO 2: PANELES DE MALLAS ELECTROSOLDADAS



FOTO 3 : MALLAS GALVANIZADAS