

PROPIEDADES MECÁNICAS DE MALLA (ASTM A975)

Apertura Nominal de Cuadro	70x160 mm
Círculo Circunscrito (Di)	60 mm
No. Cuadros x metro en el eje Longitudinal	6,25
No. Cuadros x metro en el eje Transversal	14

PROPIEDADES MECÁNICAS DEL ALAMBRE (AST A817)

Diámetro	3,00 +- 0,1mm
Resistencia mínima a la tracción	1770 N/mm2
Material	Acero alta resistencia
Carga mínima de rotura a la tracción	12,7 kN

INFORMACIÓN DE ROLLO

Anchura de rollo	2,7 m
Longitud de rollo	30 m
Superficie total por Rollo	81m2
Peso por m2	1,9 kg/m2
Peso por rollo de malla	153,9 kg
Terminación de borde	Nudo Resorte

PROTECCIÓN A LA CORROSIÓN (ASTM A856/ASTM A641)

Tipo de protección	ZINALPRO
Composición	90% Zn + 10% Al
Recubrimiento superficial mínimo	150 gr/m2

CAPACIDAD DE CARGA

Resistencia a la tracción longitudinal (ZK)	180 KN/m
Resistencia al punzonamiento (DR) "suelo-malla"	230 KN
Resistencia a la tracción transversal (ZR)	58,8 KN/m
Elongación longitudinal al 80% Zk	3,6%
Elongación longitudinal a la carga máxima Zk	4,4%

*Otros largos y altos pueden ser producidos de acuerdo con la necesidad del cliente.

Malla talud Inchalam MT15000R

