# MALLA TRIPLE TORSIÓN REFORZADA CON CABLE

Malla reforzada con cable de es una combinación de malla triple torsión de alambre de acero galvanizado y recubrimiento P.V.C. de triple torsión con abertura 8x10 y cables de alta resistencia 5/16" (8 mm) entrelazado en la malla durante su fabricación.

## USOS

✓ Retención de desprendimiento de taludes, protegiendo las vías de comunicación.

#### **VENTAJAS**

- ✓ Flexible.
- ✓ Permeable.
- ✓ Resistente y durable.

## CARACTERÍSTICAS MALLA TRIPLE TORSIÓN

DIÁMETRO DE ALAMBRE	TRIPLE TORSIÓN	
DIÁMETRO ALAMBRE + P.V.C.	3.05 y 3.90 mm	
ESCUADRÍA	2.00 y 3.00 m	
TAMAÑO ROLLO Y RETÍCULA	3.0 x 25 m	30 x 30 cm
	3.0 x 25 m	60 x 60 cm
	3.0 x 25 m	60 x 90 cm
	2.7 x 25 m	90 x 90 cm
DIÁMETRO CABLE DE ACERO	8.0 mm (5/16")	
TIPO DE CABLE DE ACERO	7 X 19 ASTM A1023	
TENSIÓN NOMINAL DE ROTURA DE LA	1770.0 N/MM²	
TRACCIÓN		
CARGA MÍNIMA DE ROTURA DEL CABLE	44.3 KN	



# CARACTERÍSTICAS ALAMBRE CLASE III RECUBRIMIENTO EN PVC

CONCEPTO	VALOR	NORMA
ACERO BAJO CARBÓN	1008 – 1010	ASTM A853
RESISTENCIA A LA TENSIÓN	4750 – 5273 kg/cm <sup>2</sup>	ASTM A641
ELONGACIÓN	20 % mínimo	n/a
CAPA DE ZINC	245 – 550 g/m <sup>2</sup>	ASTM A90
RECUBRIMIENTO	EXTRUCTION BOND	ASTM A641
COLOR	GRIS/VERDE	ASTM D792
CAPA DE P.V.C.	0.38 – 0.53 mm	n/a