

# GEOMALLA

## GEOMALLA BIAXIAL

*Fabricado en Polipropileno, desde el proceso de extrusión, estiramiento longitudinal y estiramiento transversal.*



Maxima Resistencia a la traccion (KN/m):longitudinal:20; transversal: 20
Fuerza ultima de traccion (%):longitudinal:13; transversal: 13
Resistencia a la traccion al 2% de deformacion (KN/m): longitudinal:7,5; transversal: 7,5
Resistencia a la traccion al 5% de deformacion (KN/m): longitudinal:14; transversal: 14
Negro mínimo de carbono (%): 2

- **El material tiene una gran resistencia a la tracción tanto en el aspecto longitudinal como en el transversal.**
- **Esta estructura también puede proporcionar un sistema de enclavamiento ideal para soportar y difundir la fuerza en el suelo de manera mas efectiva.**

COMPOSICIÓN Polipropileno

TONALIDAD Negra2

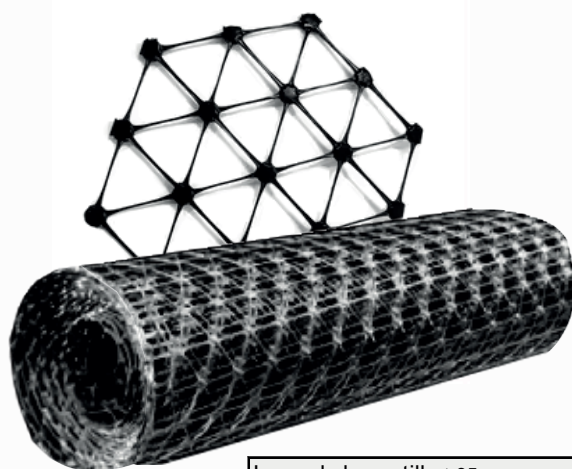
PRESENTACIÓN: 4,00X50m

## GEOMALLA TRIAxIAL

*Fabricada a base de una lamina de polipropileno perforada, orientada en multiples direcciones equilateras para formar aberturas triangulares.*

*Resistente a degradacion quimica.*

*Resistencia a la luz ultravioleta*



Largo de la costilla:≥35
Elongacion:≤12%
Geometria de la costilla: Rectangular
Geometria de la abertura: Triangular
Eficiencia de la junta: ≥95%

- **Alta rigidez radial a lo largo de los 360 grados**
- **Transferencia óptima de la tensión en servicio del agregado a la geomalla estabilizadora.**
- **Mejor desempeño para suelos con o sin pavimento**
- **Mejor desempeño para suelos con o sin pavimento**

COMPOSICIÓN Polipropileno

TONALIDAD Negra2

PRESENTACIÓN: 4,00X50m