

GEOMAT DT

Notre geomat double torsion est un assemblage d'un grillage double torsion avec une géogrille tridimensionnelle en polypropylène. Cette géogrille accomplit plusieurs rôles. Elle permet la rétention de toutes petites pierres et en partie de terre, elle facilite la revégétalisation en protégeant l'ensemencement du ruissèlement et du vent, et elle aide l'enracinement des végétaux au talus.

Nous proposons ce produit en plusieurs couleurs afin de répondre aux différentes attentes de nos clients. Et pour satisfaire les conditions environnementales nous avons la possibilité d'utiliser du grillage de différentes mailles et avec du fil galvanisé ou revêtu de Pvc dans des conditions où le fil de fer serait plus attaqué par l'acidité des sols, de l'air ou en milieu aquatique.

Geomat DT noir

Caractéristiques techniques du grillage DT

Maille	Fil	Poids avec la géogrille	Résistance
60x80	2,20 Alzn	1,75 kg/m ²	35 kN/m
	2,20/3,20 Alzn/Pvc	2,05 kg/m ²	
80x100	2,70 Alzn	1,95 kg/m ²	50 kN/m
	2,70/3,70 Alzn/Pvc	2,30 kg/m ²	



Caractéristiques techniques de la géogrille polypropylène

Epaisseur	Densité	Indice de vide	Masse surfacique
15 mm	900 kg/m ³	90 %	0,50 kg/m ²



Geomat DT vert

CONFORMITE DU GRILLAGE DT AUX NORMES

Dimensions et tolérances des fils	NF EN 10218-2
Produits en grillage à maille hexagonales	NF EN 10223-3
Revêtements métalliques non ferreux sur fils d'acier	NF EN 10244-2
Revêtements organiques sur fils	NF EN 10245-2

CONFORMITE DE LA GEOGRILLE AUX NORMES

Détermination de l'épaisseur à des pressions spécifiées	ISO 9863-1
Méthode d'essai pour la détermination de la masse surfacique des géotextiles et produits apparentés	ISO 9864