

ROCKMAT

Bionatte de fibres aiguilletées renforcée par un petit grillage métallique galvanisé à maille hexagonale de 25 mm. Utilisés comme barrière pour les petits animaux fouisseurs et pour la protection durable de talus très pentus et rocheux qui ne permettent pas la mise en place de terre végétale pour engazonnement.

	Type 7D	Type 6D	Type 5D
Caractéristiques de la bionatte			
Fibres (%)	100% coco	100% coco	50% coco - 50% paille
Poids des fibres (gr./m²)	+/- 750	+/- 450	+/- 450
Poids total (gr./m²)	~ 1100	~ 800	~ 800
Epaisseur de la natte	10 – 15mm	8 – 10mm	8 – 15mm
Résistance à la traction: EN ISO-10319	89,5kg-force par 25cm		
Poids & Dimensions			
Largeur (mètre)	1,20	1,20	1,20
Longueur (mètre)	25	25	25
Surface (m²)	30	30	30
Poids par rouleau (kg)	33	25	25
Durée de vie opérationnelle			
Durée de vie des fibres (mois)	30-40	24 – 36	18 - 24
Durée de vie du grillage métallique (année)	approx. 12-15		
Pente recommandée	Jusqu'à 75°	Jusqu'à 70°	Jusqu'à 65°
Grillage métallique			
Type	DIN 1200 – fil de 0,8mm		
Dimensions	25 x 25mm, maille hexagonale		
Poids	350gr. /m²		
Surface galvanisée	+/- 0,075mm		
Résistance à la rupture	350 – 500 N/mm²		
Filets			
Type de filet du dessous	Polypropylène, brun, UV-dégradable		
Taille des mailles du filet du dessous	9 x 9 mm		
Poids du filet du dessous	4,8 gr./m²		
Type de filet intérieur	Polypropylène		
Taille des mailles du filet intérieur	19 x 36 mm		
Poids du filet intérieur	7,1 gr./m²		
Fil de couture	Polypropylène ,UV-dégradable		
Résistance à la tension du fil de couture	6,5 cN/dtex		

AquaTerra Solutions - Concepteur, producteur et distributeur de solutions de contrôle de l'érosion

AquaTerra Solutions
Les Vincentes
26270 CLIOUSCLAT – France
Tél : +33(0)475 638 465
Fax : +33(0)475 638 468
www.aquaterra-solutions.fr
www.genie-vegetal.eu



**Membre d'European Soil & Water
Engineering Group**
Email: contact@esweg.eu
www.esweg.eu



Dans la mesure où nous ne pouvons maîtriser les conditions de mise en oeuvre de nos produits, ainsi que les conditions climatiques et la nature des sols sur lesquels sont mis en oeuvre ceux ci, AquaTerra Solutions ne peut délivrer de garantie. Compte tenu de ces circonstances, nous ne pouvons être tenus pour responsables des dommages ou pertes directes ou indirectes liées à l'utilisation de nos produits.