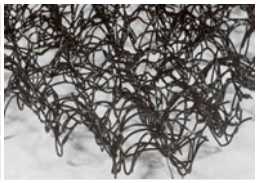
Enka®solutions

Enkamat® 7010

Géomatelas de lutte contre l'érosion

Fiche technique

Description

Nappe filamenteuse 3D noire	
Polymère : PA6	
Volume des vides : >95 %	

Applications courantes (nous consulter systématiquement)

Protection des talus contre l'érosion pluviale et éolienne
Stabilisation de couche de sol sur pente (avec fichage)
Accrochage de végétaux sur parement de murs en sol renforcé
(en association avec Enkagrid®PRO)

Caractéristiques

	Valeurs nominales	Norme d'essai		
Epaisseur sous contrainte nulle	10 mm	-		
Masse surfacique	260 g/m²	NF EN ISO 9864		
Résistance à la traction SP/ST	2.0 kN/m/1.4 kN/m	NF EN ISO 10319		
Température d'utilisation	de -40°C à + 80°C	-		
Résistance chimique	Résistant aux concentrations chimiques habituellement rencontrées dans le sol.			
Toxicité	Nulle, produit inerte inoffensif pour l'environnement, agréé pour l'utilisation en eau potable.			
Rongeurs	Sans valeur nutritive, la structure filamenteuse leur est particulièrement déplaisante.			

Dimensions

Référence	7010/1	7010/2	7010/4
Nappe : Largeur x Longueur / Surface	1.00 m x 150 m / 150 m²	1.95 m x 150 m / 293 m²	3.85 m x 150 m / 578 m²
Rouleau : Diamètre x Longueur / Poids	~ 1.15 m x 1.03 m / 40 kg	~ 1.15 m x 1.95 m / 77 kg	~ 1.15 m x 3.85 m / 151 kg

Dispositions de pose

Fixation	A définir pour assurer un bon contact sol support/Enkamat
Recouvrement latéral	10 cm min.
Ancrage	Enfouissement en tête et en pied de talus
Ensemencement	À définir par l'organisme compétent en fonction du site
Nappage	1 à 2 cm de terre végétale
Toutes dispositions énoncées dans les règles de l'art en vigueur	

Le systéme de management de la qualité de Bonar a été approuvé par la Lloyd's Register Quality Assurance Ltd. conformément à la norme ISO 9001 sur les systémes de management de la qualité (Certificat No 935136).

Les informations contenues dans cette fiche reflètent l'état de nos connaissances lors de l'impression. Elles sont communiquées sous réserve de modifications pouvant découler de nouvelles connaissances et expériences. La même réserve s'applique à nos produits. Nous n'acceptons aucune responsabilité pour les résultats obtenus avec nos matériaux et informations.

F_TDS_EMT_7010_07-2013

Bonar
partners in performance