

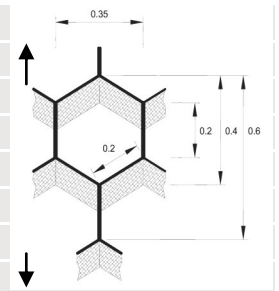
Fiche technique

Caractéristiques

Polymère		PE / PP	
Couleur		Gris	
Masse surfacique	g/m ²	335	EN ISO 9864
Hauteur	mm	100	
Résistance à la traction du non tissé	kN/0.1m	2.0	EN ISO 10319
Allongement à la l'effort max. du non tissé	%	35	EN ISO 10319
Résistance au pelage d'une jonction	kN/0.1m	0.9	EN ISO 13426-1 à 180°
Permeability	mm/s	20	EN ISO 11058

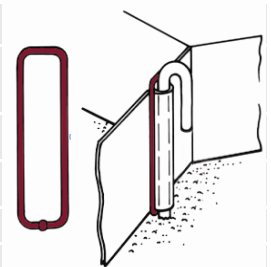
Dimensions

Panneau déployé			
Longueur	m	6.1m	crête
Largeur	m	10	
Surface	m ²	61	
Panneau emballé			
Longueur	m	1.1	
Largeur	m	0.85	
Poids	kg	~ 20	bout



Dispositions de pose

- Préparation du support : Aplanir et compacter le talus
- Fixation par fichage (boucles de liaison spéciales + fers à béton): 1 fiche/alvéole en bordure de panneau, nombre et longueur variables selon consistance du support en partie courante
- Sens de pose : étirer les panneaux de haut en bas parallèlement à la ente
- Remplissage à la pelle mécanique depuis la tête ou le pied de talus
- Toutes dispositions énoncées dans les règles de l'art en vigueur



Boucles peut être acheté sur demande spéciale. Les broches de fixation en acier doivent être achetés localement.

Le diamètre et la longueur des tiges de fixation doivent être choisis en fonction des conditions du site et du sol; dimensions minimales sont de 6 mm de diamètre et 500 mm. Nous vous conseillons d'utiliser de l'acier doux côtelé, de préférence plié sur un côté.

Le système de management de la qualité de Bonar a été approuvé par la norme ISO 9001 sur les systèmes de management de la qualité (Certificat N° 935134).



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.

Fiche technique

Description

Armater est une structure en nid d'abeilles obtenue par alternance de bandes de liaison Polypropylène / Polyéthylène matériau non tissé. Connexions cellulaires sont faites avec coutures collées. Armater assure la stabilité de la couche supérieure des pentes et empêche le glissement de surface.

Applications courantes (nous consulter systématiquement)

La fonction de Armater est de lutter contre l'érosion en limitant et le renforcement d'un 0,10 m couche de terre sur une pente et faciliter ainsi l'établissement de la végétation. Armater est aussi efficace lorsqu'il est rempli d'un grossier ou un sol pauvre, qui ne convient pas à soutenir la végétation. Cependant, toute la végétation permettra d'améliorer l'efficacité.

Durabilité

Ce produit est prévu pour être durable pendant plus de 25 ans dans les sols avec un pH dans la gamme de 4 à 12 et à une température inférieure à 25 ° C.

Résistance chimique

Le polypropylène est affecté par les produits chimiques qui existent normalement dans les sols.

Résistance biologique

Le polypropylène est pas un élément nutritif pour les micro-organismes et ne fournit pas de nourriture pour les animaux et les insectes.

Exposition aux rayons UV

Armater est livrée vers le site d'emballage en polyéthylène pour la protection contre les effets du rayonnement ultra-violet. Il est recommandé que les produits restent enveloppés jusqu'à leur installation. Une fois déballé, les produits doivent être entièrement recouverts de remplissage dans les 14 jours pour éviter l'exposition aux rayons UV.

Le système de management de la qualité de Bonar a été approuvé par la norme ISO 9001 sur les systèmes de management de la qualité (Certificat N° 935134).



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.