

CHAMANT - 60300 SENLIS - FRANCE

Tél : 03 44 53 64 54

Fax : 03 44 60 05 84

courriel : megadis@megadis.fr

www.megadis.fr

N°identification T.V.A. : FR 24 448 086 363

NOTICE DE POSE POUR BRISE VENT A TRACTION PORTANTE

Réf. G.F. - Réf. G.I.

Parmi les différentes formes et mailles des grillages plastique que nous présentons se trouvent certaines structures dénommées « **LAMINAIRES** », produites par un nouveau procédé d'extrusion et d'étirage. Ce procédé particulier permet l'orientation moléculaire de la matière plastique et donne au fil une résistance qui atteint des chiffres de résistance à la traction, correspondants à ceux jusqu'à présent donnés par les grillages métalliques.

En raison de ces propriétés, les grillages en plastique, de type laminaire doivent être montés suivant le système original de pose appelé « **A TRACTION PORTANTE** » ;

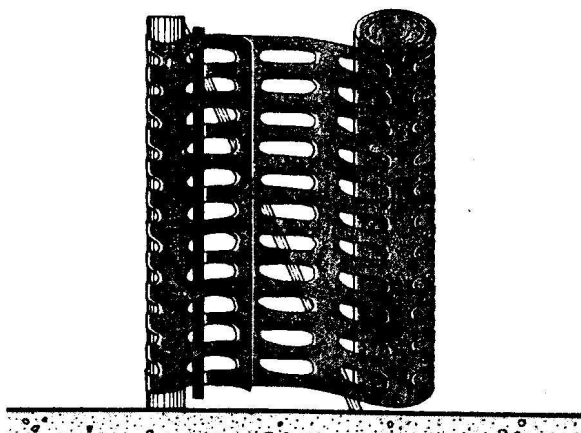
Ce système consiste en la mise en tension du grillage, pour toute la longueur du rouleau, entre deux poteaux solidement fixés dans le sol. Cette technique permet une réduction importante du nombre de poteaux intermédiaires, l'élimination totale des fils de support métalliques, et rend extrêmement aisé l'installation de toutes clôtures.

POSE A TRACTION PORTANTE

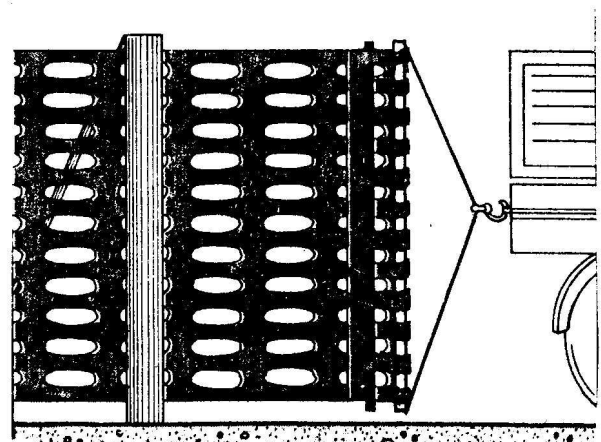
Disposer les poteaux en les cimentant dans le sol à une profondeur de 50cm à 80cm.

Renforcer le poteau grâce à une jambe de force, formant un angle de 45°, enfoncée de 50cm dans le sol et placée dans le sens de la traction.

Les poteaux d'angle seront renforcés des deux côtés, par des jambes de force.



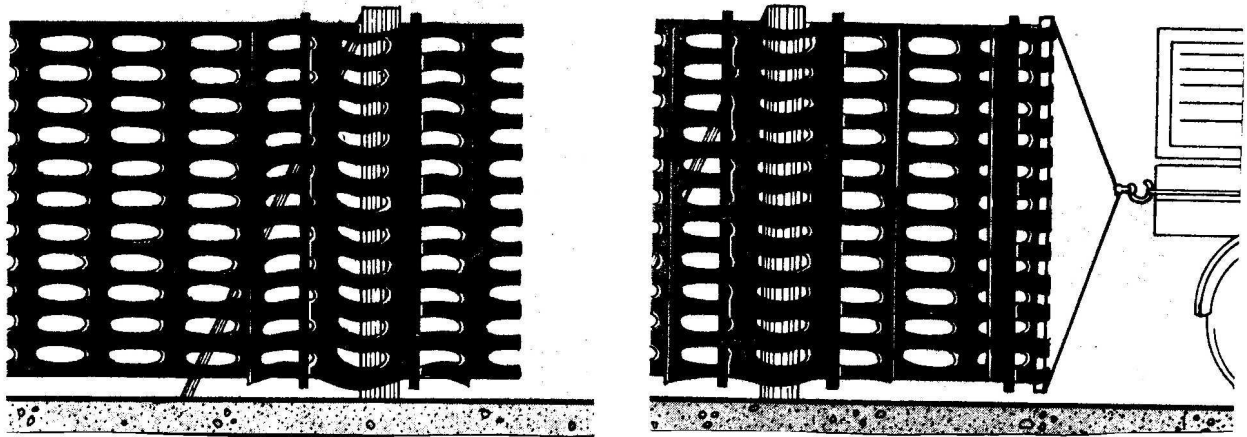
Le brise-vent sera attaché au premier poteau en faisant passer une barre de fer rond entre les mailles, ou en le maintenant solidement avec colliers ou autre lien plastique.



Dérouler tout le rouleau et mettre le brise-vent en tension, sur les 30m, jusqu'à ce qu'il soit complètement soulevé du sol.

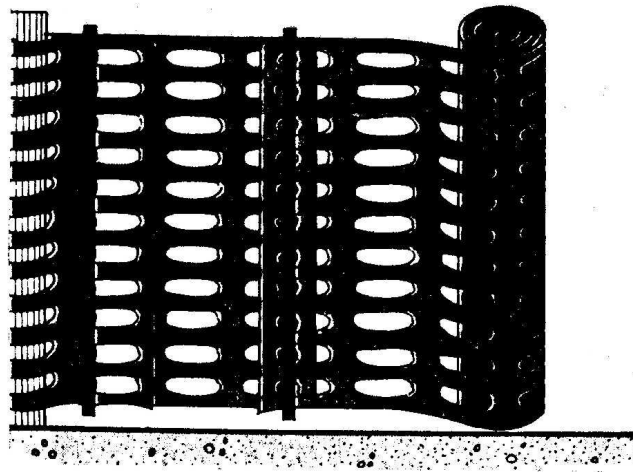
Pour cette opération de mise en tension, utiliser un véhicule, ou un tracteur, et tendre lentement et régulièrement sans à coups violents.

Suite 1 - notice de pose brise-vent à traction portante – réf. G.F - réf. G.I.

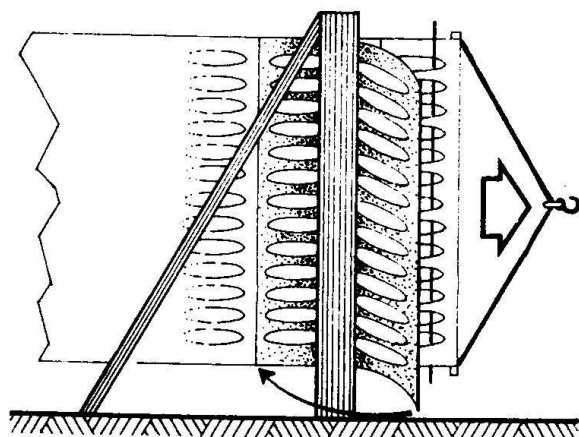


Procéder au blocage sur chaque poteau intermédiaire du brise-vent déjà tendu, en utilisant une longueur (cravate) d'environ 80cm de brise-vent qui sera bloqué par deux barres de fer rond, passant entre les mailles, ou à l'aide de colliers.

A ce moment là seulement, on pourra relâcher la tension, le brise-vent demeurant ainsi tendu entre deux poteaux.



Le rouleau suivant sera rattaché au précédent en utilisant le système des barres de fer rond passant entre les mailles.



Lorsque le brise-vent est entièrement posé, bloquer celui-ci sur le dernier poteau en utilisant le système de la «cravate», ou des colliers comme ci-dessus.
Il est bien entendu que ce poteau sera cimenté et renforcé par une jambe de force.

Réf. G.I	Réf. G.F
CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	CARACTERISTIQUES PHYSIQUES
Hauteurs et longueurs : 1,20m x 30m 1,80m x 30m	Hauteur et longueur : 1,50m x 30m
Coloris orange ou vert Mailles : ovoïdes à fils plats. Poids au m ² : 450 grammes environ.	Coloris : vert Mailles : ovoïdes à fils plats. Poids au m ² : 450 grammes environ.
CARACTERISTIQUES CHIMIQUES	CARACTERISTIQUES CHIMIQUES
Matière : HDPE Résistance chimique : à tous les agents alcalins ou acides se trouvant dans le sol. Résistance à la lumière : traite anti-U.V. Résistance biologique : aux bactéries, champignons et vermines.	Matière : HDPE Résistance chimique : à tous les agents alcalins ou acides se trouvant dans le sol. Résistance à la lumière : traite anti-U.V. Résistance biologique : aux bactéries, champignons et vermines.
CARACTERISTIQUES MECANIQUES	CARACTERISTIQUES MECANIQUES
Résistance à la traction longitudinale à +23°C à -10°C Kg/m 1600 2150	Résistance à la traction longitudinale à +23°C à -10°C Kg/m 1300 1800