

CLÔTURE LUX EST

À SOULIGNER

- Clôture à application multiples
- Clôture à grande résistance aux impacts
- Longue durée de vie
- Système flexible aux applications nombreuses

• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

POTEAUX ET ACCESSOIRES

- Poteaux type LUX50-1,5mm/e.m. ($W=2,2\text{cm}^3$) ou LUX80-1,5mm/e.m. ($W=5,6\text{cm}^3$), à crémaillère verticale pour la fixation des accessoires et agrafes nécessaires, la tension des fils et du grillage. Tôle d'acier teneur en carbone selon la norme EN-10142. Résistance de traction de 300 0 500 N/mm
- Accessoires fixés à la crémaillère par vis de fixation
- Capuchon en polypropylène à traitement anti U.V. résistant aux conditions atmosphériques
- Agrafe en fil galvanisé renforcée et fixée longitudinalement à la crémaillère afin d'empêcher un éventuel glissement

MAILLE À SIMPLE TORSION

Grillage à simple torsion en fil galvanisé, résistance : 400 N/mm²

Longueur des rouleaux : 25 mètres pour grillage de fil 2.2mm à 3.8mm et 15 mètres pour le grillage de fil 4.4mm

HAUTEUR DE LA CLÔTURE	POTEAU DÉPART/TENSION			POTEAU INTERMÉDIAIRE		RANGÉES DE FILS DE TENSION
	TYPE DE POTEAU	N° SUPPORTS	N° D'AGRAFES	TYPE DE POTEAU	N° D'AGRAFES	
1m00	LUX 50: 1,5mm/e.m.	3	12	LUX 50: 1,5mm/e.m	3	3
1m20	LUX 50: 1,5mm/e.m.	3	15	LUX 50: 1,5mm/e.m	3	3
1m50	LUX 50: 1,5mm/e.m	4	18	LUX 50: 1,5mm/e.m	4	3
1m75	LUX 50: 1,5mm/e.m	4	20	LUX 50: 1,5mm/e.m	5	4
2m00	LUX 50: 1,5mm/e.m	5	24	LUX 50: 1,5mm/e.m	5	5
2m50	LUX 80: 1,5mm/e.m	6	28	LUX 50: 1,5mm/e.m	6	5
3m00	LUX 80: 1,5mm/e.m	5	36	LUX 80: 1,5mm:e.m	7	6
4m00	LUX 80: 1,5mm/e.m	6	48	LUX 80: 1,5mm:e.m	9	7

TYPE DE MAILLE	FINITION DE LA MAILLE	OUVERTURE DE LA MAILLE
50/14 2,2mm	galvanisé	50
50/16 2,7mm	galvanisé	50
40/17 - 3,0mm	galvanisé + plastifié	40
50/17- 3,0mm	galvanisé + plastifié	50
40/19 - 3,8mm	galvanisé + plastifié	40
50/19 - 3,8mm	galvanisé + plastifié	50
50/20 - 4,4mm	galvanisé + plastifié	50

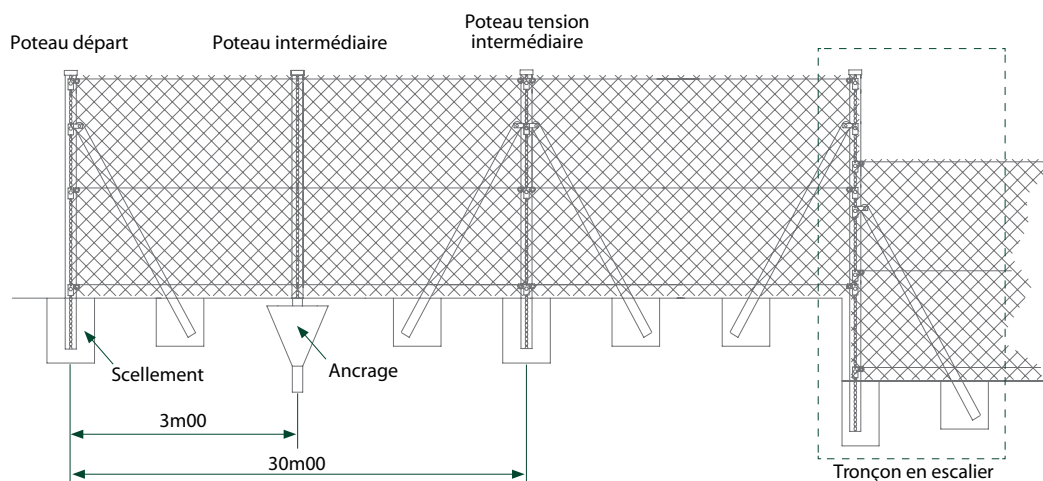
• POSE

TRONÇON DROIT

Les poteaux départ sont placés au début et à la fin de la clôture, les poteaux intermédiaires tous les 3 mètres et les poteaux tension tous les 30 mètres pour les terrains plats. Pour les terrains durs ou très compacts, le scellement du poteau peut-être éventuellement substituée par un système d'embase ancrée mécaniquement au terrain, le poteau ainsi fixé doit avoir une hauteur moindre et égale à la hauteur utile de la clôture.

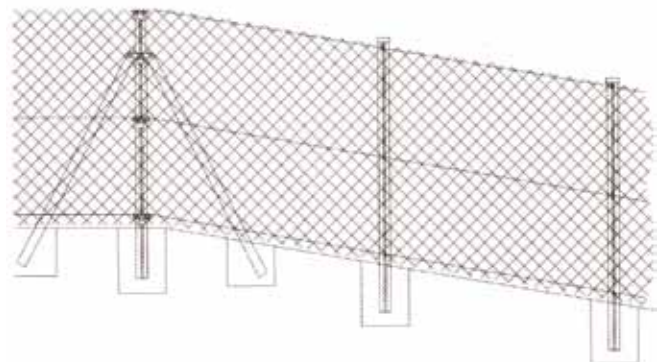
TRONÇON EN ESCALIER

Aux paliers, placer un poteau plus long (longueur standard + dénivellation) de la partie plus basse de la clôture, pour y agraffer le grillage de la partie supérieure et de la partie inférieure. Sur ce poteau, placer un double nombre de supports pour les fils de tension et les jambes de force.



TRONÇON EN PENTE

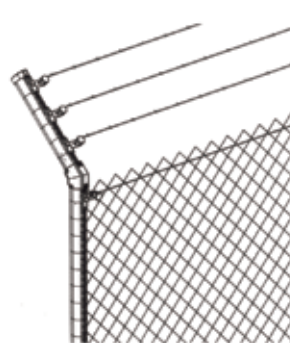
Dans le cas de changement de niveau du sol, c'est-à-dire lorsque le degré d'inclinaison varie, ou que l'on passe d'un terrain plat à un terrain en pente, placer un poteau intermédiaire avec jambe de force. Sur les terrains en pente, les poteaux prennent l'aplomb verticalement, étant donc en oblique par rapport aux fils de tension (qui sont parallèles au sol et à la clôture).



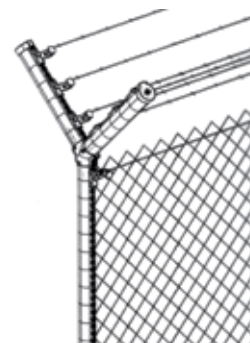
CLÔTURE LUX EST

TRONÇON AVEC UN BAVOLET POUR LA POSE DE FIL BARBELÉ

Possibilité d'ajouter un fil barbelé en clôture de sécurité.
Supplément à bras incliné pour y placer les supports et les agrafes nécessaires pour l'installation du fil barbelé.

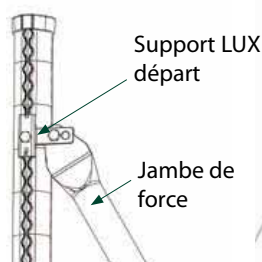


Supplément bavolet simple avec barbelé

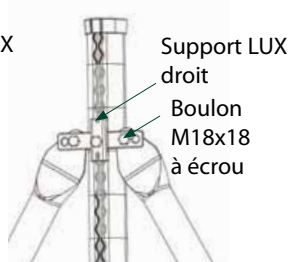


Supplément bavolet double avec barbelé (uniquement pour poteau lux-80)

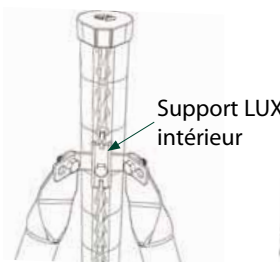
• POTEAUX ET ACCESSOIRES



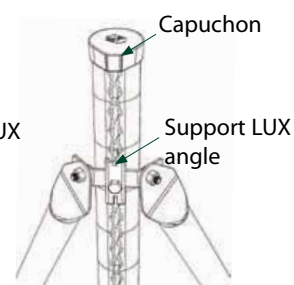
POTEAU DÉPART



POTEAU TENSION INTERMÉDIAIRE



POTEAU TENSION D'ANGLE



POTEAU TENSION D'ANGLE INVERSÉ

• REVÊTEMENT ANTICORROSION

POTEAUX ET ACCESSOIRES

Galvanisés et plastifiés avec le système du revêtement anticorrosion RIVISA PROTECLINE

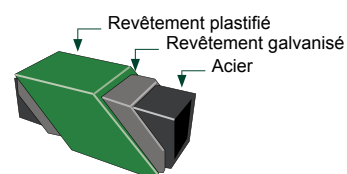
- Epaisseur minimale : 100 microns
- Possibilité de plastification RIVISA PROTECLINE PLUS, qui augmente de 30% la durée de vie des matériaux.
- Couleurs standards :



galvanisé



vert
RAL 6005



GRILLAGE

Grillage à simple torsion, réalisé en fil de fer. Résistance 400 N/mm². Qualité galvanisé standard (60gr Zn/m²) ou galvanisé riche (240gr Zn/m²), avec une de maille de 40 ou 50 mm.

Grillage à simple torsion galvanisé et plastifié avec une couche d'au moins 0,50mm, dimension des mailles 40 ou 50mm.