

## Fixer, solidariser, ....



Collier d'électricien, en plastique.  
Peut manipuler sans danger par es enfants. Par contre, ne peut pas être repositionner. Peut être mis bout à bout



pour rallonger.



Collier dit « d'échappement ».  
Métal. Boulon de diamètre variable, de 6 à 10. Permet de fixer une barre, un tube, un poteau, à un support en bois. Besoin d'une **petite clef à œil**.



Colliers de jardin (pour les embouts de tuyaux d'arrosage) . Peuvent être mis bout à bout. 

Besoin d'un **tournevis plat**.



Collier de plombier : permet de fixer un axe rond, un tuyau, ...etc, sur un autre objet ou sur un mur,....

**Tournevis plat**. Peut-être besoin de percer



Collier double : moins voyant que son cousin des tuyaux d'arrosage...

**Tournevis plat** 

	<p>« Cavalier » d'électricien. Différentes tailles. Permet de fixer un tube, une baguette, ...sur un support bois. </p> <p><b>Marteau- Attention aux doigts</b></p>
	<p>Collier plastique à embase pour cheville. Donc <u>trou nécessaire</u>. <b>Perceuse, cheville à expansion</b></p>
	<p>Cavalier acier  Différentes tailles <b>Besoin de vis adaptées au support</b></p>
	<p>Cavalier galvanisé. Se plante comme un clou. <b>Marteau- Attention aux doigts</b> </p>
	<p>Attache-lien métal Se trouve sur les sachets d'emballage de brioches ou de goûters. Existe aussi en bobine de grande longueur. </p>
	<p>Rouleau ou dévidoir de velcro. Différentes couleurs. Résiste à l'humidité. </p>
 	<p>Scotch double face (pour moquette) Attention : peut arracher la peinture au moment du retrait....</p>
	<p>Scotch dit « américain ». Solide, résiste à tout sauf à la chaleur. Pas très beau- se repeint mal.</p>

# Et si l'on veut planter dans le sol ?

Attention à la manipulation des objets présentés ci-dessous.... Lunettes, gants, ne sont pas inutiles.

				
	Bâton de ski d'occasion ou réformés	Fer à béton	Bambou	Piquet de clôture électrique
	Peu cher	Peu cher ; Demander à ce qu'ils soient coupés à votre dimensions	Peu cher, voire gratuit. <b>Attention aux éclats.</b>	S'enfonce avec le pied
	Pas de grande longueur	Tache couleur rouille	Reste de gros diamètre	cher
	Se renseigner auprès de clubs de ski	Grossiste pour professionnels bâtiment	Particulier Jardin public	Commerce pour agriculteur
	Se peint difficilement (alu) . Passer un léger coup de papier abrasif avant, pour aider l'accrochage	Se peint mais attention : la rouille peut se mélanger à votre peinture...et changer sa couleur...	Se peint bien	Se peint bien