

Monter une lampe

Une lampe à poser courante est constituée de cinq éléments : un pied, une douille, un câble d'alimentation électrique avec une fiche et, éventuellement, un interrupteur et un abat-jour. Pour fabriquer une lampe, on peut utiliser de très nombreux objets en guise de pied y compris un simple bloc de pierre ou de bois.

Quelques accessoires sont utiles pour fixer la douille sur le pied. Les autres opérations ont été traitées dans ce chapitre : le montage d'une douille, le montage d'une fiche, le montage d'un inter de fil.

Pour fixer la douille et fabriquer la lampe, il existe divers accessoires, tels que : du tube fileté, des rehausse, des platines à visser, des



raccords mâles ou femelles, des rotules, des écrous... tous ces éléments ayant le même pas de vis que les douilles.



1



2



3



4



5



6

1. Fabriquer un pied de lampe simple et économique avec un pot en terre et un tube fileté. Ce dernier sera fixé dans le trou du pot avec une rondelle et un écrou de chaque côté.

2. Découper à la scie sauteuse un disque dans une planche de façon à ce qu'il rentre dans le pot. Scier le tube à 2 cm de la planche et y visser une rehausse.

3. Passer le fil dans le conduit constitué par la rehausse et le tube.

4. Raccorder la douille sur le fil et la visser sur la rehausse. Équiper le fil d'une fiche et d'un inter de fil.

5. Coller trois petits pieds en caoutchouc sous le pot.

6. Garnir le dessus du pot avec des éléments décoratifs (ici des billes de verre) et choisir un abat-jour d'un diamètre adapté au pied de lampe.