

RÉPARATION

Entretenir les cuivres



De nombreux objets utilitaires — décoratifs ou de collection — sont en cuivre ou en alliage de cuivre. On distingue le cuivre (rouge), le laiton (jaune) qui est un alliage de cuivre et de zinc, et le bronze qui est un alliage de cuivre et d'étain. On utilise les mêmes méthodes pour les nettoyer et les rénover.

Nettoyants du commerce

Il existe deux sortes de produits spécialisés dans le commerce : les décapants pour cuivres destinés au nettoyage des objets très oxydés, et les nettoyants pour cuivre conçus pour l'entretien courant. Les uns et les autres s'utilisent en frottant avec un chiffon ou de la mèche de coton.



Brillantage

Pour faire briller le cuivre, le frotter énergiquement avec du blanc d'Espagne (ou du blanc de Meudon) sec et un chiffon. Si possible, exposer ensuite l'objet au soleil pendant une journée.



Décapage des cuivres oxydés

1. Verser dans de l'eau bouillante de l'acide oxalique ou de l'éclaircisseur pour bois en poudre (200 g dans un litre d'eau).
2. Tremper l'objet à décaper pendant 1 à 2 mn.
3. Sortir l'objet qui a retrouvé sa couleur d'origine (ici un rouge cuivre) et le laver avec de l'eau savonneuse.



Nettoyage des cuivres alimentaires

1. Verser dans un bol du sel de mer.
2. Mouiller le sel avec du vinaigre d'alcool pour constituer une pâte assez liquide.
3. Frotter le cuivre avec cette pâte et un chiffon, puis rincer abondamment à l'eau claire.

