

**Conductibilité électrique:** capacité d'un matériau à transmettre l'électricité.

**Ex: les métaux sont conducteurs.**

**Densité:** masse d'un matériau par rapport à son volume.

**Ex: la masse de cet objet est de 750g.**

**Dureté:** capacité d'un matériau à résister à la pression.

**Ex: Cette plaque d'acier est très rigide.**

**Magnétisme:** capacité d'un matériau à attirer les matériaux métalliques.

**Ex: Cet aimant est puissant.**

**Adhérence:** capacité d'un matériau à adhérer à son support.

**Ex: Les pneus adhèrent à la route.**

**Combustibilité:** capacité d'un matériau à s'enflammer.

**Ex: Il allume le feu de bois.**

téléchargé sur

<http://2maitressesalacampagne.eklablog.com>

**Miscibilité:** : capacité de 2 liquides à se mélanger

*Ex: L'eau et l'huile ne se mélangent pas.*

**Solubilité:** capacité d'un matériau à se dissoudre plus ou moins dans un autre.

*Ex: le sucre se dissout dans l'eau.*

téléchargé sur

<http://2maitressesalacampagne.eklablog.com>

# PRINCIPALES PROPRIETES DES MATERIAUX