

# MATERIALI (TECNOLOGIA)

MAPPE per la SCUOLA  
[www.mappe-scuola.com](http://www.mappe-scuola.com)

sono tutte  
le **sostanze**  
**naturali** o **artificiali**

cosa  
sono

## CLASSIFICAZIONE

legno  
massiccio:  
abete, noce...  
(il pannello è  
di multistrato)

leggero,  
tenace

LEGNO

semi conduttore,  
bioplastiche...

NUOVI  
MATERIALI

flessibile  
piegabile

CARTA

conduttività  
elettrica e termica,  
lucentezza

METALLI

ferro,  
acciaio,  
ghisa...

da stampa,  
per banconote,  
per uso igienico...

TESSUTO

durezza,  
trasparenza,  
inalterabile  
e fragilità

VETRO

crystallo,  
infrangibile

flessibile  
ripiegabile

PELLE

PLASTICHE

PIETRA

CERAMICA

cotone,  
lino,  
lana,  
artificiale...

rigida  
flessibile

di vitello,  
camoscio...

modellabili

nylon,  
polistirolo...

tenace  
dura

costruzione,  
da rivestimento  
(marmi)...

impermeabilità,  
discreta robustezza

terracotta,  
maiolica,  
monocottura...