

# LAS PROPIEDADES DE LOS MATERIALES



¿Qué hace diferente a unos materiales de otros?, ¿por qué cada material tiene usos distintos? Aunque existen materiales similares, no necesariamente poseen las mismas propiedades, y por eso se les da un uso distinto.

Utiliza líneas de diferente color para establecer la relación entre cada una de las propiedades de los materiales, el concepto y su uso para satisfacer algunas necesidades.

Es la propiedad de algunos materiales de recobrar su forma original después de que han sido deformados.

TENACIDAD



Es la propiedad que tienen los materiales de resistir el rayado y el corte en su superficie.

PERMEABILIDAD



Es la capacidad de un material para permitir que un líquido pase a través de él, sin que altere su composición.

ELASTICIDAD



Es la propiedad de un material para resistir fuerzas sin romperse o quebrarse.

DUREZA

