

DENSIDAD

COND. ELÉCT.

COND. TÉRMICA

PROPS. MAGNÉT.

PROPS. QUÍMICAS

TRANSPARENCIA

TRANSLUCIDEZ

OPACIDAD

ELASTICIDAD

PLASTICIDAD

DUREZA

FRAGILIDAD

TENACIDAD

MALEABILIDAD

DUCTILIDAD

RESIS. MECÁNICA

UNE CADA PROPIEDAD CON SU DEFINICIÓN

Facilidad para extenderse en láminas

Capacidad de un material para soportar esfuerzos

Facilidad de romper el material por un golpe

El material recupera la forma al dejar de aplicarle una fuerza

El material resiste a los golpes sin romperse

El material se transforma al reaccionar con otras sustancias

Relación entre la masa y el volumen

El material no recupera la forma al dejar de aplicarte una fuerza

El material transmite o no el calor

El material no deja pasar la luz

El material deja pasar toda la luz

El material permite o no el paso de la corriente eléctrica

Se manifiestan cuando el material es atraído por imanes

Resistencia del material a ser rayado o penetrado

El material deja pasar parte de la luz

Facilidad para formar hilos