

PROPIEDADES MECÁNICAS DE LA MATERIA

Algunas son:

Elasticidad: Cualidad que presenta un material para recuperar su forma original al cesar el esfuerzo que lo deformó. Por ejemplo, un globo, una goma.

Plasticidad: Cualidad opuesta a la elasticidad. Indica la capacidad que tiene un material de mantener la forma que adquiere al estar sometido a un esfuerzo que lo deformó. Por ejemplo, la plastilina.

Dureza: Resistencia que presenta un cuerpo a ser penetrado por otro. Por ejemplo, una piedra.

Fragilidad: Facilidad con la que se rompe un material sin que se produzca deformación elástica. Por ejemplo, una galleta, el vidrio, tiza, cáscara de huevo.

<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=5iGy-cw2KCM&feature=youtu.be>