

# dureté (dureza)

## **Término**

### **Término**

dureté

### **Idioma**

Francés (Francia) (217)

### **Área Especialidad**

Ciencias Físico - Matemáticas y de las Ingenierías (404)

### **Disciplina**

Ingeniería Mecánica (457)

### **Temática**

Mecánica de Materiales

### **Definición del término**

Résistance à la pénétration d'une pointe dure et/ou à la rayure.

### **Fuente / Autor (del término)**

Écoles des Mines de Paris. (s.f.). Dureté. Glossaire du cours de matériaux. Recuperado el 19 de enero de 2021, de [http://mms2.ensmp.fr/mat\\_paris/glossaire/Glossaire.pdf](http://mms2.ensmp.fr/mat_paris/glossaire/Glossaire.pdf)

### **Contexto del término**

Les essais d'indentation évaluent la "dureté" du matériau en mesurant mesurent la pression de contact pendant l'enfoncement d'un indenteur (pyramidal, conique ou sphérique).

### **Fuente / Autor (del contexto)**

Blétry, M. (2006). Méthodes de caractérisation mécanique des matériaux. Recuperado el 19 de enero de 2021, de [http://mms2.ensmp.fr/mms\\_paris/experimental/polycop/caracterisation.pdf](http://mms2.ensmp.fr/mms_paris/experimental/polycop/caracterisation.pdf)

## **Español**

## **Equivalente en español**

dureza

## **Categoría gramatical**

Nominal (221)

## **Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

## **Definición del término en español**

Propiedad mecánica de un material que se refiere a su resistencia a una deformación plástica localizada, como la penetración o la ralladura.

## **Fuente / Autor (del término en español)**

Lilian Alcalá Pozos

## **Contexto del término en español**

El propósito general de tratamiento térmico es modificar la dureza del metal o producir una estructura o superficie que facilite el progreso de operaciones de manufactura subsecuentes o la propia función del producto.

## **Fuente / Autor (del contexto en español)**

Arrieta Osuna, A. (2014). Método experimental para la determinación de la difusión de carbono en aceros de baja aleación en rangos industriales de composición [Tesis de maestría]. Universidad Autónoma de Nuevo León. Recuperado el 25 de enero de 2021, de h