

# striction (estricción )

## **Término**

### **Término**

striction

### **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**

La striction est la réduction locale de la section d'un objet par déformation ou endommagement localisés.

### **Fuente / Autor (del término)**

Écoles des Mines de Paris. (s.f.). Striction. 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**

La section se réduit très vite et la force diminue (zone en vert). C'est le phénomène de striction, qui se termine par la rupture.

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

Université Virtuelle Environnement e Développement Durable. (2013). La mesure des propriétés mécaniques. Université Virtuelle Environnement e Développement Durable. Identification des matériaux. [http://stockage.univ-valenciennes.fr/EcoPEM/BoiteA/co/A\\_3\\_C](http://stockage.univ-valenciennes.fr/EcoPEM/BoiteA/co/A_3_C)

## **Español**

### **Equivalente en español**

estricción

### **Categoría gramatical**

Nominal (221)

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

México (Mex.) (192)

### **Definición del término en español**

Fenómeno de reducción del diámetro en alguna parte de una pieza como resultado de una carga de tensión aplicada sobre la misma.

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

Lilian Alcalá Pozos

### **Contexto del término en español**

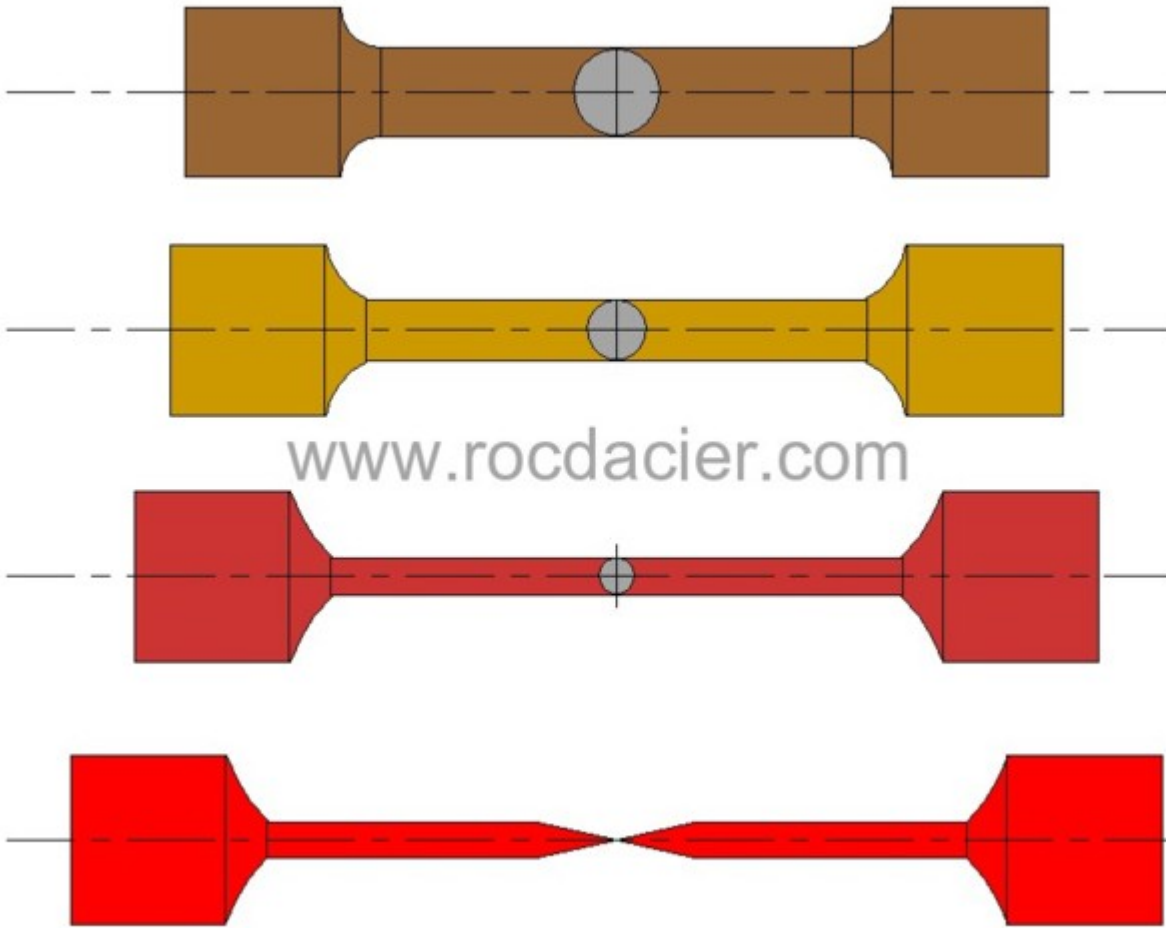
Por ejemplo en el caso de un material dúctil sometido a tensión este se hace inestable y sufre estricción localizada durante la última fase del ensayo y la carga requerida para la deformación disminuye debido a la disminución del área transversal.

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

Carmona, V.L. (s.f.). Curva de Esfuerzo y Deformación. Procesos de Fabricación por deformación práctica. <https://psmprocesos.blogspot.com/2016/02/curva-de-esfuerzo-y-deformacon.html>

## **Multimedia**

### **Imagen**



**Fuente / Autor imagen**

Externa

**URL de la fuente (imagen)**

Effet de striction, Rodacier. [Imagen]. (s.f.) <https://www.rodacier.com/essai-de-traction-2/>