

?CU?L ES LA DIFERENCIA ENTRE CRISTAL Y CRISTAL DE ROCA?

De : Laurence T Perles&Co



0 minutos

Cristal frente a cristal de roca. Dos nombres similares para dos productos muy diferentes. Aquí tiene algunas pistas que le ayudarán a ver las cosas un poco más claras.

1. Cristal

Cristal no tiene aquí el mismo significado que en gemología. No es una forma de cristal como el cuarzo, sino un tipo de vidrio con una estructura particular. No se encuentra en estado natural, sino que se fabrica a mano o industrialmente a partir de la fusión de sílice (como el vidrio ordinario), potasa y un cierto porcentaje de óxido de plomo (11, 24 o 32%, según la pureza del cristal). La presencia de plomo aumenta la transparencia, la densidad y el brillo (efecto arco iris). En Europa, y en muchos países, "cristal" es una denominación protegida sujeta a normas precisas (69/493/CEE). Para poder recibir esta denominación, debe cumplir una serie de criterios, como la concentración de óxidos metálicos (entre ellos, el óxido de plomo), la densidad y el índice de refracción (dispersión de la luz). La indicación "sin plomo" en las fichas de nuestros productos significa que la composición de los cristales vendidos en nuestro sitio cumple la normativa vigente, de conformidad con la Directiva 69/493/CEE.

El cristal es más "blando" que el vidrio tradicional, lo que facilita el trabajo de los maestros vidrieros (en particular, el corte más sofisticado). Las fábricas de vidrio y cristal lo utilizan en los sectores de la vajilla y las lámparas de araña para fabricar objetos decorativos de cristal, como copas, jarrones, candelabros, portavelas, etc. También es muy apreciado en el mundo de la joyería. Los joyeros lo utilizan para fabricar cabujones, cuentas de cristal, colgantes, etc.

Los cristales pueden teñirse de multitud de colores, por lo que pueden combinarse con cualquier metal, como Plata 925, chapado en oro, acero inoxidable o baño de oro. Así podrá crear un sinfín de joyas de cristal.

Descubra todos nuestros componentes de cristal [PureCrystal](#) y [Preciosa](#) para crear los [pendientes colgantes](#) perfectos para una noche de fiesta, una [original pulsera](#) con cuentas Miyuki y peonzas de cristal o un [collar DIY](#) con colgantes y dijes. Deje que su creatividad hable por usted.



2. Cristal de roca

El cristal de roca es una piedra natural incolora de la familia del cuarzo. Se clasifica como piedra fina (antes denominada "piedra semipreciosa"). Es el mineral más común y extendido del mundo.

Conocido desde la antigüedad, se cree que su nombre procede del griego "Krystallos", que significa "hielo", ya que los antiguos griegos creían que era hielo congelado en su punto álgido.

Hoy es muy apreciado en joyería. Y no es de extrañar: su transparencia única realza cualquier metal. Nos encanta en joyas de piedra natural con plata 925, baño de oro, chapado en oro o acero inoxidable.

El cristal de roca tiene una dureza de 7 en la escala de Mohs. Se puede tallar para hacer cabujones, colgantes, dijes, cuentas de piedra fina y decorar.

Descubra nuestra amplia gama de [componentes de bisutería de cristal de roca](#) para hacer anillos, collares y pulseras, cada uno más original que el anterior. Inspírese con nuestros tutoriales de bisutería [con piedras naturales](#).



3. Cristal VS cristal de roca: en pocas palabras

No hay que confundirlos: el cristal es una creación del hombre, mientras que el cristal de roca es una creación de la naturaleza, extraída de la tierra por el hombre.

CRISTAL	CRISTAL DE ROCA
Tipo de vidrio que contiene sílice, potasa y un porcentaje de óxido de plomo.	Es una piedra preciosa de la familia del cuarzo.
Fabricado por el hombre	Se produce de forma natural
Se puede teñir de muchos colores y tiene multitud de reflejos	En bruto, es incolora y transparente
Se utiliza para fabricar cabujones, cuentas de cristal y colgantes, así como objetos decorativos de cristal.	Se utiliza en joyería para fabricar cabujones, colgantes, dijes, cuentas de piedras finas y objetos decorativos.

Resultado