

Consejos para el cuidado de gemas:

AGUAMARINA



FAMILIA: Berilo

I.R.: 1.57/1.58

OTRAS ESPECIES: Esmeralda, Morganita, Goshenita,

P.E.: 2.67/2.90

Bixbita, Heliodoro, Berilo Rojo, Berilo Amarillo...

DUREZA: 7.5/8 Mohs

COMPOSICIÓN QUÍMICA: Ciclosilicato de berilio y aluminio

LUSTRE: Vítreo



RESISTENCIA al rayado

7.5/8 Mohs. Su dureza en la escala de Mohs la convierte en una piedra **resistente al rayado**. Gemas apropiadas para su uso en todo tipo de joyas.



VAPOR y ULTRASONIDOS

Máxima precaución con los cambios bruscos de temperatura sobre todo en ejemplares con inclusiones líquidas y "plumas" **para evitar exfoliaciones y roturas.**



Daños por FOCOS DE LUZ

Sin peligro, las aguamarinas soportan la luz de los focos de cualquier vitrina sin verse afectadas lo más mínimo.



Uso del SOPLETE

Mucha precaución, **un calor excesivo puede cambiar el color de las aguamarinas.** Hay que dejar que se enfríen progresivamente tras el uso del soplete.



ENGASTADO

Como cualquier berilo, hay que tener **cuidado a la hora de engastar, sobre todo en puntas y zonas con inclusiones internas.** Evitar una presión excesiva sobre estas zonas.



ÁCIDOS y CLORO

Las aguamarinas **resisten bien el contacto con ácidos y cloro**, por lo que no es necesario ninguna precaución adicional ya que éstos no atacan su superficie.