

# CIMÁTICA<sub>g</sub>

*f. Cimática. estudio de la forma visible del sonido y la vibración.*

Inspirado en la **Cimática** y la **Química** nace **CIMÁTICA<sub>g</sub>**, una serie de espejos artesanales elaborados mediante la técnica de plateado por medio de nitrato de plata y la vibración del sonido aplicadas al mismo tiempo.

El sonido es un fenómeno que involucra la propagación de ondas elásticas, que genera vibraciones sobre fluidos y superficies sólidas.

Es así como gracias a este fenómeno y mediante diferentes frecuencias sonoras se elaboraron piezas únicas creando un patrón propio sobre el nitrato de plata.

La frecuencia fue aplicada al momento que la reacción química tomaba lugar, logrando plasmar esta forma visible de las ondas de sonido en la reacción química que resulta en una capa delgada de plata que queda sobre el vidrio.

Cada pieza fue elaborado a diferentes frecuencias sonoras pasando desde 220 Hz hasta 239 Hz, haciendo cada pieza única.

Asimismo, estas piezas sugieren un debate entre lo visualmente imperfecto y lo exacto de una ciencia como la química.

El nombre CIMÁTICA<sub>g</sub> surge a partir de un juego de palabras, Cimática por un lado por el estudio de la forma visible del sonido y (Ag) símbolo químico de la plata.

Estas piezas son parte de una edición limitada de 20 piezas, realizadas únicamente para Zona Maco 2016

**mob**

BAJA CALIFORNIA 360  
COLONIA HIPÓDROMO  
(5255) 52 56 04 73

www.mob.com.mx