

## UN CRISTALLO PUÒ ESSERE RISCALDATO?

Da : Laurence T Perles&Co



LE SAVEZ-VOUS ?

**Peut-on chauffer  
le cristal ?**



0 minuti

Quando si crea bigiotteria fai da te, spesso si consiglia di fissare i cristalli dopo la cottura del gioiello in argilla polimerica per non danneggiarlo, ma lasciare il cabochon di cristallo sull'argilla polimerica durante la cottura può essere molto utile.

Ciò consente una maggiore precisione, mantenendo la forma esatta e l'impronta desiderata nel punto giusto. La soluzione? Alcuni cristalli PureCrystal possono essere riscaldati a temperature moderate per brevi periodi. Tuttavia, è necessario prestare particolare attenzione alle specifiche del cristallo per evitare di danneggiarlo.

### Resistenza alla temperatura dei cristalli

Cristallo tagliato	I cristalli che non presentano una superficie non affilata o traslucida possono resistere a temperature di 350°C.
Cristallo con lamina di platino	I cristalli ricoperti da una lamina di platino (foiled) sono più delicati. Possono sopportare una temperatura di 160°C per un breve periodo. Un'esposizione prolungata può danneggiare la lacca protettiva. La funzione protettiva dello specchio d'argento può alterare l'aspetto del cristallo.
Cristallo con effetto superficiale o traslucido	Per i cristalli con effetti superficiali e i cristalli traslucidi non è possibile specificare una determinata temperatura, poiché il valore varia notevolmente. La variazione degli effetti e dei trattamenti applicati a questi cristalli rende ogni pezzo unico in termini di tolleranza al calore.
Punto di fusione dei cristalli PureCrystal	Il punto di fusione dei cristalli PureCrystal è di circa 1200°C, temperatura alla quale il vetro diventa viscoso. È importante notare che il vetro dei cristalli PureCrystal non è né facilmente infiammabile né un accelerante d'incendio. Al di sopra delle temperature consigliate, i materiali non bruciano, ma le pellicole e gli effetti possono essere distrutti.

È quindi possibile mettere i cabochon PureCrystal in forno per un breve periodo per utilizzarli nelle creazioni fai-da-te e realizzare gioielli in argilla polimerica. È il caso di questi orecchini originali o di questi orecchini fantasia.

Precauzioni da prendere prima di riscaldare i cristalli:

- Controllare le specifiche: Assicuratevi di conoscerne il tipo e le caratteristiche.
- Tempi di riscaldamento: seguire i tempi di riscaldamento consigliati per evitare danni.
- Sicurezza: maneggiare sempre con cura i cristalli riscaldati per evitare ustioni e danni materiali.

### Il risultato