



**AGENZIA DI STAMPA AMIA VERONA SPA**  
**Direttore Responsabile Maria Cristina Buniotto**  
**Reg. Tribunale di Verona n.1882 del 22.10.2010**

Verona, 29 dicembre 2024

## **Il cristallo**

Il cristallo, anche detto Vetro Cristallo, è una particolare tipologia di vetro che presenta una caratteristica peculiare: prevede l'aggiunta fino al 35% di piombo.

Il cristallo è un vetro che possiede determinate caratteristiche di lucentezza, trasparenza, elasticità e sonorità.

Queste qualità gli vengono fornite dalla presenza di Ossido di Piombo. Grazie al piombo, infatti, il cristallo è più lucente, perché ha una maggiore rifrazione ed al tocco risulta più sonoro del vetro.

Perché un vetro possa essere chiamato vetro cristallo devono essere rispettate rigide norme relative alla composizione, all'indice di rifrazione e al peso specifico. Grazie alla sapiente lavorazione di chimici e vetrai, è possibile raggiungere livelli di brillantezza, stabilità e trasparenza che donano pregevolezza ai manufatti con esso realizzati.

Il fatto che abbia un'alta concentrazione di piombo lo rende non compatibile con il riciclo del normale vetro.

Quindi va gettato nella raccolta dell'indifferenziato.

### **AmiaNews**

tel. [045 8063311](tel:0458063311)

fax [045 8063469](tel:0458063469)

e-mail [amia.verona@amiavr.it](mailto:amia.verona@amiavr.it)