

# Celestina

**Raggruppamento:** Solfato

**Peso specifico:** 3,95 - 4

**Formula chimica:** SrSO<sub>4</sub>

**Commenti:** -

**Forma cristalli:** Prismi

**Fragilità:** Fragile

**Frattura:** -

**Trasparenza:** Semitrasparente

**Inclusioni:** -

**Altri caratteri:** Fluorescente

**Giacimenti:** Italia Inghilterra USA Canada Sudafrica Madagascar

**Sintetici:** -

**Simili:** -

**Pseudonimi:** -

**Omonimi:** Celestite

**Colore:** Incolore Bianco-grigio Bianco-bluastro Celeste Arancio Rosa-rosso Azzurro Blu

**Durezza (Mohs):** 3 - 3,5

**Rifrazione:** 1,622 - 1,635

**Cristallizzazione:** Rombico

**Tolleranza:** -

**Birifrangenza:** +0,009/0,012

**Sfaldatura:** -

**Lucentezza:** Vitrea Madreperlacea