

Grunerite

Raggruppamento: Silicato

Durezza (Mohs): 5 - 6

Cristallizzazione: Cubico

Peso specifico: 3,4 - 3,6

Rifrazione: 1,68 - 1,726

Tolleranza: -

Birifrangenza: -0,046

Formula chimica: $\text{Fe}_7[\text{OH}/\text{Si}_4\text{O}_{11}]_2$

Commenti: E' un anfibolo

Forma cristalli: Fibroso lamellare

Fragilità: -

Sfaldatura: -

Frattura: -

Lucentezza: Sericea

Trasparenza: Semitrasparente

Inclusioni: Granato

Altri caratteri: -

Giacimenti: USA

Sintetici: -

Simili: -

Pseudonimi: -

Omonimi: -

Colore: Bruno con fiamme dorate o argentee gatteggianti e picchiettate di rosso cupo