

| | |
|--|---|
| | <p>Objekt: Hornsteinkugel</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Sammlung: Mineralogie</p> <p>Inventarnummer: M11618</p> |
|--|---|

Beschreibung

Bezeichnet ein sedimentäres Gestein, welches aus Siliziumdioxid besteht und nur geringe Anteile an Verunreinigungen, wie zum Beispiel durch Tonminerale aufweist. Hornstein wird durch Silifizierung von pflanzlichem Material oder durch den Austausch von Kalziumkarbonat durch Siliziumdioxid gebildet.

Unsere Vorfahren verwendeten in der Steinzeit das Mineral für die Herstellung von Steinwerkzeugen wie Messer oder Pfeile sowie als Baumaterial. Diese Verwendung hält bis in die römische Epoche an.

Grunddaten

Material/Technik:

Mineral; Gestein

Maße:

L x B x H: 5 x 4,5 x 2,4 cm; 80 g

Schlagworte

- Gestein
- Mineral