[Weitere Angaben: https://thue.museum-digital.de/object/1141 vom 02.05.2024]

Objekt: Diamant (C)

Museum: Naturhistorisches Museum

Schloss Bertholdsburg

Schleusingen Burgstraße 6 98553 Schleusingen +49 (0)36841-5310

digitalisierung@museumsverband.thueringen.de

Sammlung: Geowissenschaftliche Sammlung:

Minerale

Inventarnummer: NHMS-M 189/85

Beschreibung

Reiner Kohlenstoff erscheint glasklar als Diamantkristall. Dazu ist es auch noch ein Zwillingskristall, also zwei Diamantkristalle sind wie Siamesische Zwillinge miteinander verwachsen. Der dreieckige Naturkristall stammt aus der Sammlung von Prof. Dr. Hermann Franke. Er hat den Diamantzwilling genau vermessen und danach ein etwa 15 cm hohes Kristallmodell aus Pappe angefertigt. Das Naturhistorische Museum Schloss Bertholdsburg Schleusingen hat eine Kollektion von mehr als 400 derartigen Kristallmodellen, von denen einige in der ständigen Ausstellung zusammen mit den Originalkristallen gezeigt werden.

Provenienz: Sammlung Prof. Dr. H. Franke, Schleusingen

Grunddaten

Material/Technik: Kohlenstoff

Maße: Höhe: 5mm; Breite: 5mm

Ereignisse

Gefunden wann

wer

wo Namibia

[Person- wann

Körperschaft-

Bezug]

wer Hermann Franke (Geologe) (1847-1932)

Schlagworte

• Mineralogie

Literatur

• Werneburg, Ralf; Schmidt, Ralf und Hoffmann, Rosika [Red.] (2009): Der Diamant im Stülpglas: 75 Jahre Museum im Schloß Bertholdsburg Schleusingen. Schleusingen