Objekt: Chrysotil

Museum: Sammlungen der Universität
Mainz
Saarstraße 21
55122 Mainz

Sammlung: Mineralogische Sammlung

Inventarnummer: P2015/1047

## Beschreibung

Chrysotil wird auch als "Weißer Asbest", "Serpentin-Asbest" oder "Faserserpentinit" bezeichnet und gehört zur Gruppe der Serpentinite.

Chrysotil besteht fast ausschließlich aus dem natürlich vorkommenden, faserförmigen Silikat-Mineral Asbest.

Es bildet lange, innen hohle Fasern, die chemisch sehr stabil und feuerfest sind. Aus diesem Grund ist Chrysotil jahrzehntelang als Baustoff verwendet worden, bis man die gesundheitsschädliche Wirkung auf den Menschen erkannte.

Dieses Exemplar stammt aus dem Kanton Graubründen in der Schweiz.

## Grunddaten

Material/Technik:

Maße: LxBxH 13 7 2 cm

## Ereignisse

Gefunden wann

wer

wo Kanton Graubünden

[Geographischer wann

Bezug]

wer

wo Schweiz

## Schlagworte

• Asbest

• Serpentinit