

	<p>Object: Serpentinitgestein aus Chrysotil (Faserserpentin) und Antigorit</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Collection: Mineralogie</p> <p>Inventory number: M2716</p>
--	---

## Description

Das Gestein besteht aus perfekt gebildetem, weißen, faserigen Chrysotil und grünem, blättchenförmigen Antigorit. Beide Minerale sind Vertreter der Serpentinegruppe. Chrysotil ist ein Asbestmineral, welches wegen seiner Hitzebeständigkeit um 1990 sehr häufig in der Bau- und Bekleidungsindustrie verwendet wurde. Seit Asbest aber zu den gefährlichen und krebserregenden Stoffen gehört, wurde seine Nutzung beschränkt und teils sogar verboten. Antigorit findet hingegen, aufgrund seiner optisch ansprechenden Farbe, in der Schmuckindustrie Verwendung.

## Basic data

Material/Technique:	Mineral; Gestein
Measurements:	L x B x H: 13,8 x 7,1 x 11,5 cm; 1093 g

## Events

Found	When	
	Who	
	Where	New Jersey

## Keywords

- Mineral
- Rock