

	Object: Schauglas mit Kainit
	Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de
	Collection: Mineralien, Schaugläser
	Inventory number: 00465

Description

Die im Glas enthaltenen Kainit-Stücke (Kantenlänge ca. 1,5 bis 7 cm) sind rot - teilweise mit weißen oder grauen Kristallen vermengt. Kainit ist ein ein wasserhaltiges Kalium-Magnesium-Sulfat ($\text{KMg}[\text{Cl}]\text{SO}_4 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$), besitzt eine körnige bis massige Struktur und gehört zu den abbauwürdigen Kalisalzen.

Das Schauglas besitzt einen zylindrischen Körper mit halbkugelförmigem oberem Abschluss, der untenliegende Hals hat eine zylindrische Zone für das Beschriftungsetikett und einen abschließenden Wulst. Der zum Fuß geformte gläserne Deckelstopfen verschließt mit seinem eingeschliffenen Konus das Gefäß. Über dem Verschlusskonus ist eine Watteschicht eingelegt. Die Pressnaht am Fuß ist deutlich erkennbar.

Das 8-eckige Etikett ist mit Schreibmaschine geschrieben und am Hals aufgeklebt, das Papier ist stark vergilbt und wird von einem transparenten Klebeband am Hals gehalten. Das vergilbte Klebeband hat sich beidseitig vom Glas gelöst und steht deutlich ab.

Basic data

Material/Technique:	Glas; Kainit; Watte; Papier; Klebeband / geblasen, geschliffen; kristallisiert
Measurements:	Höhe: 17 cm, Durchmesser (Korpus / Fuß): 6,8 / 7,6 cm, Gewicht: 660 g

Events

Found	When	1925-1975
	Who	
	Where	Werra-Fulda-Salinar, Kaliwerk Neuhof-Ellers

Keywords

- Potash
- Salzmineral
- Sammlung
- Schauglas
- kainit