E. L. A. Schmuckdesign

# CHAROIT

# CHAROIT

## Der Stein mit der tugendhaften Farbe

Charoit ist benannt nach seinem einzigen Fundort, dem Charo-Fluss im sibirischen Yakutien/Russland und wurde erst spät 1976 entdeckt. Zusammen mit grünlich-schwarzem Pyroxen und hellgrauem Feldspat besitzt er ein charakteristisches violettweißlich-schwarzes, faserig-fleckiges Aussehen, bei dem das Violett bis Purpur überwiegt. Charoit bildet ein opakes, aber sehr attraktives, zähes Gestein, das hauptsächlich für Cabochons, Kugeln und Platten verschliffen, aber auch für Gravuren verwendet wird.

Chemische Zusammensetzung:
$(Ca, Na)_4(K,Sr,Ba)_2Si_9O_{22}(OH,F)_2xH_2O$
*wasser- und fluorhaltiges Calcium-Natrium-Kalium-Stontium-Barium-Silikat*

| | |
|---|---|
| Kristallsystem: | monoklin |
| Härte: | 5,5-6 |
| Spezif. Gewicht: | 2,6-2,7 |
| Lichtbrechung: | etwa 1,55 |
| Farbe: | purpurfarbig bis rötlich-violett (undurchsichtig, d.h. opak) |

Die Farbe purpur und violett soll Tugend verleihen, was sie als Bischofsfarbe sicherlich verständlich macht. Wer darüber hinaus einen Edelstein in dieser Farbe sucht, wird sich schwer tun, denn die Auswahl dafür ist gering. Der Charoit besitzt einen speziellen und einzigartigen Farbton, der ihn unmöglich mit dem Amethyst verwechseln lässt.
Durch seine große Zähigkeit und Härte besitzt er, ähnlich wie Jade, beste Trageeigenschaften. Charoit ist für die Kunden, die das Besondere und nicht das Alltägliche suchen.
Preislich liegen Ketten und Cabochons nur im zweistelligen Eurobereich.

E. L. A. Schmuckdesign

RUPPENTHAL
since 1890

# CHAROIT

E. L. A. Schmuckdesign

E. L. A. Schmuckdesign  Andechser Weg 11  82041 Oberhaching
Telefon: +49.(0)89.20936259  Telefax: +49.(0)89.92560746
kontakt@ela-schmuckdesign.de
www.ela-schmuckdesign.de
Beschreibung  und Fotos -  A. Ruppenthal KG, Idar-Oberstein