



**FORMVOLL**  
GOLDSCHMIEDE JANA VOLL

## Gold

Dichte 19,3 g/cm<sup>3</sup>

Schmelzpunkt 1.064 °C

Mohshärte 2,5 – 3

Kostbar.Entzückend.Atemberaubend

Es ist der sonnengelbe, warme Schimmer, der seit jeher fasziniert und verzückt.

## *Legierung*

Pures Gold hat eine geringe Härte, deswegen wird es oft legiert (=gemischt). Meist mit Kupfer und Silber. Der Goldstempel bezeichnet den Gewichtsanteil von Gold in einer Legierung bezogen auf 1000 Teile. Bei einer 750er Legierung machen also 75% des Gewichts Gold aus. Sein Anteil am Volumen ist aber deutlich kleiner nämlich 58%.

Da die Volumenteile aber entscheidend sind für die Qualität verarbeite ich am liebsten 750er und höher legiertes Gold

## *Farbgold*

Gold muss nicht golden aussehen. Das Farbspektrum ist gelblich, als auch rötlich oder gräulich.

## *Feingold im Alltag? Aber Ja!*

Feingold ist durch seine warme und exklusive Ausstrahlung weich und angenehm zur Haut. Wie bei allen anderen Legierungen bekommt ein Ring aus Feingold die Spuren des Alltags. Aber dadurch dass es so weich und dehnbar ist, sind diese Spuren eine weiter Verdichtung des Materials und kein Abrieb.