

Gelbe Diamanten / Yellow Diamonds / Diamants Jaunes

faint
yellowvery light
yellowlight
yellowfancy light
yellowfancy
yellowfancy intense
yellowfancy vivid
yellow

Naturfarbene Diamanten | Natural Fancy Coloured Diamonds | Diamants de Couleur Naturelle



K-M faint yellow



N-R very light yellow



S-Z light yellow



FLY fancy light yellow



FY fancy yellow



FIY fancy intense yellow



FVY fancy vivid yellow

Gelbe Diamanten

Gelb ist eine der häufigsten Diamantfarben im Schmuckhandel. Gelbe Diamanten mit leichter bis mittlerer Farbsättigung sind recht erschwinglich. Sehr intensiv gelbe Diamanten liegen preislich im Bereich der teuersten farblosen Diamanten und darüber.

Als „Fancy“ werden Naturfarbene Diamanten bezeichnet, deren Farbsättigung deutlich wahrnehmbar ist. Der Übergang von farblosen Diamanten zu Naturfarbenen Diamanten liegt zwischen Light Yellow (Z) und Fancy Light Yellow.

Farbursache und Herkunft

Diamanten bestehen hauptsächlich aus Kohlenstoff. Daneben enthalten die meisten Diamanten aber auch Stickstoff. Dieser führt zu einer Absorption im blauen Bereich des sichtbaren Spektrums. Die nicht absorbierten Anteile des Lichts ergeben die gelbe Farbe des Diamanten. Aggregate von Stickstoff-Atomen sind verantwortlich für helleres Gelb. Ersetzt nur ein einzelnes Stickstoff-Atom ein Kohlenstoff-Atom, entsteht eine gesättigte Farbe.

In den meisten Diamantminen werden gelbe Diamanten gefunden. Besonders grosse und stark gelbe Diamanten wurden bislang jedoch hauptsächlich in Südafrika entdeckt.

Diese Farbkarte basiert auf der international anerkannten GIA-Skala.