



KULSEN & HENNIG DOMINIK KULSEN

Brillante Farben der Natur

Newsletter Nr. 23

06/2015

Diamantfarbe "Brownish Pink"

In dieser Ausgabe:

Pantone-Farbe
Aus unserem Sortiment
Wissenswertes für Juweliere und Goldschmiede
Schmuckbeispiele
Farbentstehung

Sommerfarbe

Pantone-Farben 2015



Frühling und Sommer bringen wieder Farbe in unser Leben!

Wir von Kulsen und Hennig und der Dominik Kulsen AG haben uns von einer der Pantone-Trendfarben inspirieren lassen und stellen Ihnen dazu passend eine unserer Diamantfarben vor.

Pantone ist ein US-amerikanisches Unternehmen, das ein heute international verbreitetes Farbsystem entwickelt hat. Jedes Jahr zur New Yorker Fashion Week erscheint der "Pantone Fashion Color Report", der die 10 wichtigsten Trendfarben der Damen- und Herrenmode für das folgende Jahr vorstellt.

Eine dieser Farben ist "Strawberry Ice". Sie hat eine warme, farblich intensive und trotzdem gedeckte, unaufdringliche Ausstrahlung. Ebenso wie unsere Diamantfarbe **Brownish Pink**.



Aus unserem Sortiment



- Oval / 0.56 ct / SI1 / Fancy Brownish Pink / 5,25 x 4,51 x 3,25 mm / GIA
- Tropfen / 0.43 ct / PQ / Fancy Deep Brown Pink / 5,16 x 4,15 x 3,00 mm
- Brillant / 0.30 ct / VVS / Fancy Pinkish Brown / 4,36 - 4,37 x 2,67 mm

Neben Einzelsteinen führen wir auch **Kleinware** (von 1,0-2,5mm) in der Farbe Brownish Pink. Diese Farbe lässt sich hervorragend mit anderen Diamantfarben kombinieren und harmonisiert sehr gut mit Rosé- und Rotgold. Auch einzeln und in kleiner Größe können sie große Wirkung erzielen.

Wissenswertes für Goldschmiede und Juweliere

GIA schrieb kürzlich, dass sich von Millionen von Diamanten, die jährlich gefördert werden, nur rund 0,001% als Fancy Colour Diamonds qualifizieren können. Unter diesen ist Pink wiederum eine der am seltensten vorkommenden Farben. Neben eher kühleren Farbvarianten wie Fancy Pink oder Fancy Purplish Pink können rosafarbene Diamanten auch die Nebenfarbe Braun aufweisen. Sie wirken dadurch wärmer und etwas kräftiger. Pinkfarbene Steine mit einem bräunlichen Unterton lassen sich mit dem Begriff "Altrosa" umschreiben.

Hat ein Stein eine Mischfarbe, nennt man die Farbkomponenten nacheinander. Die Nebenfarbe, die den geringsten Anteil hat, steht dabei an erster Stelle. Nachfolgend mit steigendem Anteil weitere Nebenfarben. Die Hauptfarbe steht stets an letzter Stelle. Ein *Fancy Brown Pink* Diamant (naturfarben braun-rosa) hat demnach eine Mischfarbe aus Braun und Rosa. Dabei überwiegt jedoch Rosa. Ist der Anteil an Braun nur gering, heißt die Farbe *Fancy Brownish Pink* (naturfarben bräunlich-rosa).

Diamanten in dieser Farbe treten wie alle Fancy Colours in verschiedenen Intensitäten auf. Von Fancy Light Brownish Pink, Fancy Brownish Pink, Fancy Intense Brownish Pink bis hin zu Fancy Deep Brownish Pink.

Bei Pink, infolgedessen also auch bei Brownish Pink, ist vor allem die Farbe und die Farbintensität für die Preisgestaltung ausschlaggebend. Bei größeren Einzelsteinen in intensiver Farbe ist die Reinheit zweitrangig, sofern sie den Gesamteindruck und die Brillanz des Steines nicht massgeblich stört.

Im Vergleich zu Diamanten in der Farbe Pink oder Purplish Pink ist Brownish Pink deutlich günstiger. Dies liegt zum einen an einer geringeren Nachfrage und zum anderen am höheren Vorkommen dieser Mischfarbe, was sie zu einer schönen und preiswerteren Alternative zu rein pinfarbenen Steinen macht.

Schmuckbeispiele mit "Brownish Pink"

Ohrhinge von RONA TILGNER aus München
Roségold, Koralle
Brillanten in Fancy Brownish Pink



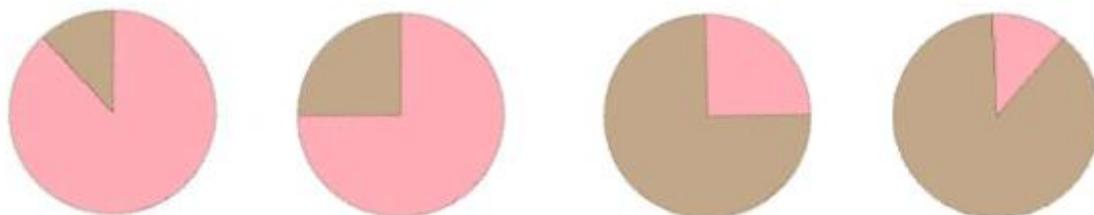
Ring von RONA TILGNER aus München
Roségold, Koralle
Brillanten in Fancy Brownish Pink



Farbentstehung und Herkunft

Die Farbursache für die Diamantfarben Pink und Braun ist die dieselbe. Die Farben sind zurückzuführen auf Defekte, die aus einer grossen Anzahl von Gitterleerstellen bestehen. Sogenannte "extended vacancy defects". Diese entstehen vor allem bei plastischer Deformation der Diamanten. Die Defekte, die durch diese Deformation der Kristallstruktur entstehen, sind alle ähnlich aufgebaut. Sie verursachen Farben wie Braun und Rosa, in seltenen Fällen auch Oliv.

Die Farbe solch deformierter Steine ist entlang der Oktaederflächen lamellenartig verteilt, in sogenanntem "colored graining" (Graining = Strukturmerkmale). Kommen Braunes und Pinkes Graining in einem Stein gleichzeitig vor, entsteht eine Mischfarbe.



(1) Brownish Pink; (2) Brown Pink; (3) Pink Brown; (4) Pinkish Brown

Die Mischfarbe zwischen Pink und Braun kann also verschieden grosse Anteile der jeweiligen Farbe aufweisen.

Unseren nächsten Newsletter erhalten Sie im Herbst 2015.

Die bereits erschienenen Newsletter finden Sie in unserem [Newsletter-Archiv](#).

KULSEN & HENNIG GbR | Postfach 2 10 63 | 10122 Berlin | T +49 (0)30 400 55 93 0
www.kulsen-hennig.com | info@kulsen-hennig.com

DOMINIK KULSEN AG | Postfach 2033 | 8401 Winterthur | T +41 (0)52 212 24 40
www.dominikkulsen.com | info@dominikkulsen.com