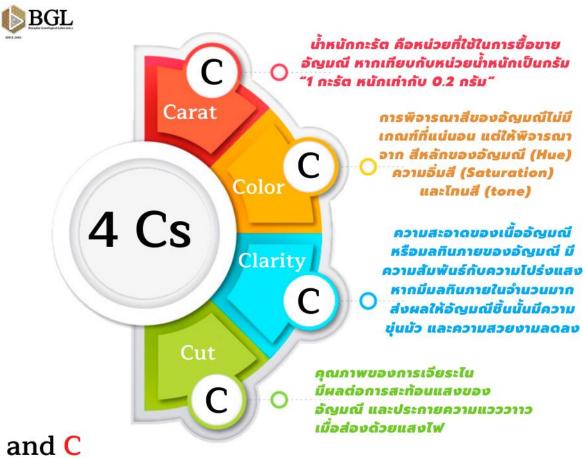


เทคนิคการเลือกซื้ออัญมณี

เทคนิคการเลือกซื้ออัญมณี

ในการเลือกซื้ออัญมณีทั้งผู้ซื้อและผู้ขายควรมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการที่ใช้ในการ ประเมินคุณภาพของอัญมณี ที่รู้จักกันดีคือหลัก 4Cs หลักการนี้ประกอบด้วย



Certificate - เพื่อความมั่นในการซื้อขายควรเรียกหาใบรับรองอัญมณีทุกครั้ง

Carat น้ำหนักกะรัต การซื้อขายอัญมณีที่เจียระไนแล้ว ใช้หน่วยของน้ำหนักเป็น "กะรัต" หากเทียบ กับหน่วยน้ำหนักเป็นกรัม "1 กะรัต หนักเท่ากับ 0.2 กรัม" การซื้อขายพลอยทั่วไปนั้นใช้น้ำหนักในการ คำนวณราคา บอกราคาต่อหนึ่งกะรัต เช่น พลอยกะรัตละ 100 บาท ถ้าพลอยหนัก 0.5 กะรัต พลอยเม็ดนี้ก็ จะราคา 50 บาท ทั้งนี้ราคาต่อกะรัตของพลอยจะไม่ได้เท่ากันทุกขนาด อัตราราคาจะเพิ่มขึ้นตามขนาด ความ หายากและความต้องการของตลาด

ตัวอย่างราคาพลอยชนิดเดียวกันที่มีน้ำหนักไม่เท่ากัน ราคาจะเพิ่มทวีคูณเนื่องจากพลอยขนาดใหญ่จะ พบได้ยากกว่าพลอยขนาดเล็ก ยกตัวอย่างเช่น

น้ำหนักต่อเม็ด 1-2 กะรัต	ราคากะรัตละ 100 บาท
น้ำหนักต่อเม็ด 3-5 กะรัต	ราคากะรัตละ 1,000 บาท
น้ำหนักต่อเม็ด 5-7 กะรัต	ราคากะรัตละ 5,000 บาท



เทคนิคการเลือกซื้ออัญมณี

Color: สี พลอยแต่ละชนิดจะมีสีหลักเฉพาะตัว เมื่อพูดถึงสีแดงของทับทิมก็ต้องเป็นสีแดงที่ไม่มีสี น้ำตาลเจือ แต่ถ้าเป็นสีแดงของโกเมนผู้ที่คุ้นเคยกับพลอยก็จะเข้าใจตรงกันว่าเป็นสีแดงมืด อย่างที่ใช้คำ บรรยายว่า "แดงแก่ก่ำโกเมนเอก" ดังนั้นการสื่อสารเรื่องสีระหว่างผู้ขายและผู้ซื้อควรมีสื่อกลาง การให้ข้อมูล หรือการสื่อสารที่ทำให้เข้าใจตรงกัน ในการพิจารณาสี สถาบันอัญมณีศาสตร์แห่งอเมริกา (GIA) กำหนดระบบ การวิเคราะห์สีไว้ 3 ส่วน คือ

- 1. สีหลัก (Hue) สีของพลอย (body color)
- 2. โทนสี (Tone) ความมืดสว่<mark>างของสีหลัก (dar</mark>kness or lightness) พลอยสีสวยโทนสีไม่ ควรอ่อน หรือมืดจนเกินไป
- 3. ความอิ่มตัวของสี (Saturation) ความเข้มหรือความบริสุทธิ์ของสี (intensity or purity of color)

การพิจารณาสีอัญมณีควรใช้แสงไฟที่มีสีใกล้เคียงกับแสงอาทิตย์ (แสงขาว : Daylight) สามารถใช้ หลอดไฟแสงเดย์ไลท์ (6500K Daylight) ในการดูสีอัญมณีได้ การดูสีต้องพิจารณาจากทางด้านหน้าอัญมณี เป็นสำคัญ

Clarity ความสะอาดของเนื้อพลอยสัมพันธ์กับการผ่านแสง (Transparent) พลอยที่มีมลทิน (inclusion) ในเนื้อจะทำให้มีลักษณะขุ่นมัวมากขึ้นตามปริมาณมลทิน ทั้งนี้เป็นเรื่องปกติที่พลอยจะมีมลทิน

ม<mark>ลทิน คือ สิ่งที่พบในเนื้อ</mark>พลอย อาจเป็นผลึกแร่ ของเหลว ช่องว่าง รอยแตกในเ<mark>นื้อพ</mark>ลอย หรือ ร่องรอยการเจริญเติบโตของผลึก

<u>ข้อดี</u>ของมลทินคือใช้เป็นข้อบ่งชี้ว่าเป็นพลอยธรรมชาติ พลอยสังเคราะห์ พลอยผ่านการปรับปรุง คุณภาพ หรือแหล่งที่มาของพลอย

ข้อเสียของการมีมลทินในพลอยจำนวนมากคือทำให้พลอยมีความขุ่นมัว หรือมลทิน ที่เป็นผลึกสีเข้ม จะเห็นได้เด่นชัดจึงลดความสวยงามของพลอยลง ในภาษาไทยจึงเรียก inclusion ว่ามลทิน แต่ก็มี inclusion บางชนิดที่ทำให้พลอยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น เนื่องจากทำให้พลอยแสดงปรากฏการณ์ทางแสง เช่น พลอยสตาร์ พลอยตาแมว หรือพลอยที่เห็นลักษณะระยิบระยับเนื่องจากมีมลทินแร่ขนาดเล็กที่สะท้อนแสงได้

Cutting การเจียระใน และรูปร่างของพลอย ความสวยงามของพลอยส่วนหนึ่งเกิดจากการกำหนด รูปร่างและเจียระในที่ได้สัดส่วน เราจะไม่เห็นปรากฏการณ์ทางแสงของพลอยสตาร์ พลอยตาแมว ถ้าไม่ เจียระในแบบหลังเบี้ย การเจียระในสัมพันธ์กับน้ำหนักพลอย ซึ่งจัดว่ามีความสำคัญเป็นอันมาก เพราะการซื้อ ขายพลอยนั้นใช้น้ำหนักในการคำนวณราคา ช่างเจียระในจะเจียระในเพื่อรักษาน้ำหนักพลอยเป็นหลัก ปัจจุบัน มีการใช้โปรแกรมการออกแบบเหลี่ยมเจียระในเพื่อเน้นความสวยงาม ให้พลอยแสดงประกายมากที่สุด



เทคนิคการเลือกซื้ออัญมณี

Certifacate ใบรับรองอัญมณี เพื่อความมั่นใจในการซื้อขายอัญมณีผู้ซื้อควรเรียกดูใบรับรองอัญมณี จากผู้ขาย ซึ่งเป็นเอกสารยืนยันชนิดของอัญมณีนั้น ๆ ในปัจจุบันมีสถาบันและหน่วยงานด้านอัญมณีเปิด ให้บริการออกใบรับรองอัญมณีมากมาย ทำให้ผู้ซื้อและผู้ขายสามารถเลือกใช้บริการได้สะดวกมากยิ่งขึ้น

อ้างอิง: http://ploychan.chanthaburi.buu.ac.th

