

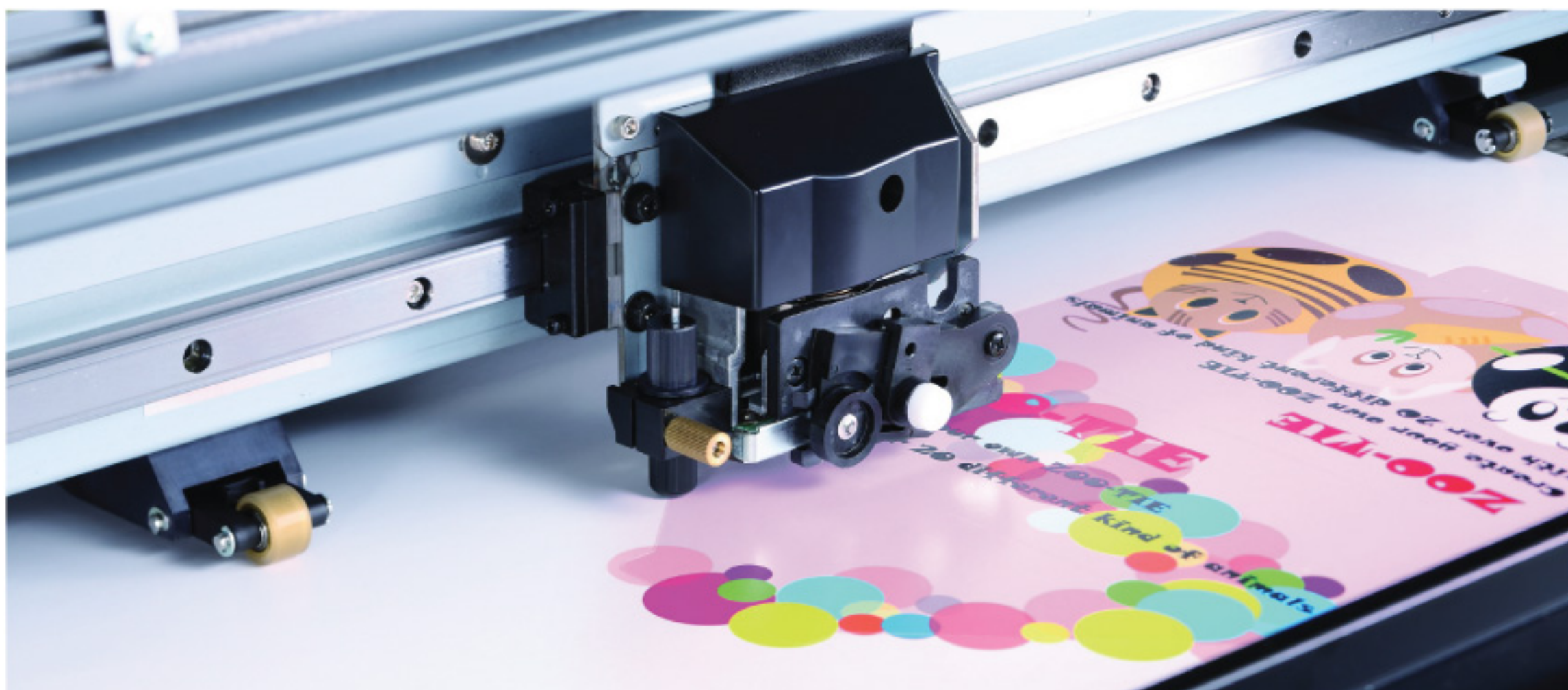
Imagine.

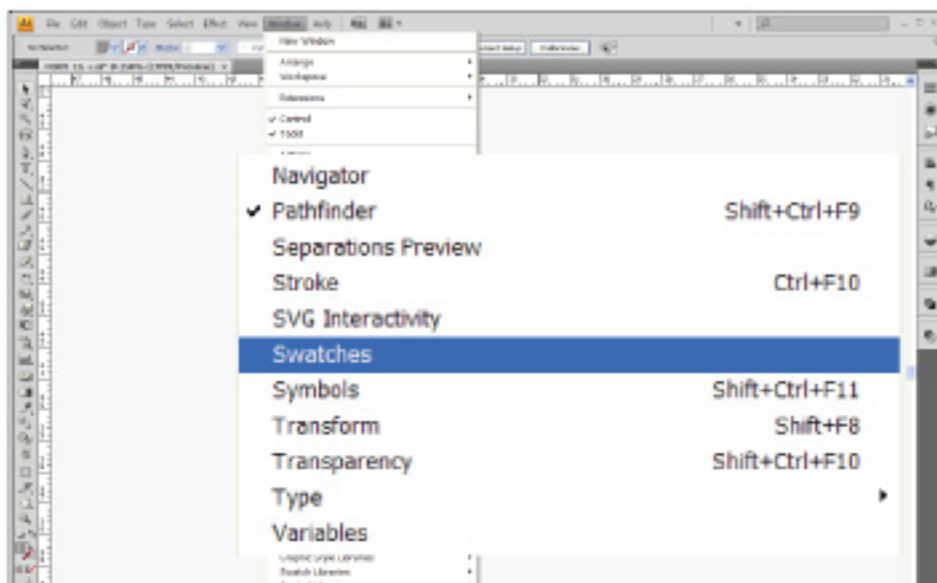
 **Roland**[®]

TIP & TRICK

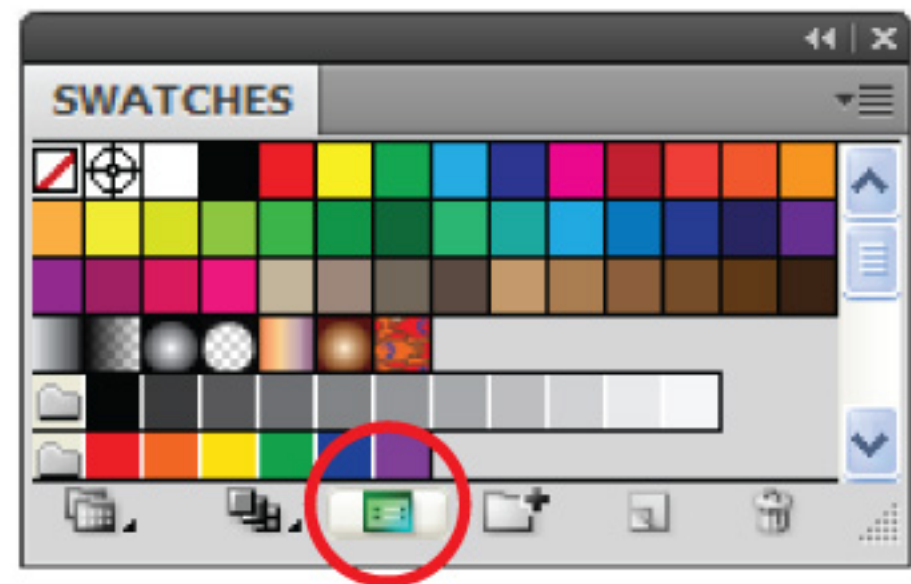
Adobe Illustrator CS Contour Cut

เคล็ดไม่ลับ ในการกำหนดเส้น Contour Cut ด้วย โปรแกรม illustrator
ที่ไว้ใช้สำหรับเครื่องพิมพ์ Roland ที่เป็นรุ่น Print&Cut ได้ทุกรุ่น
ในบทความนี้จะสอนการสร้างเส้น Contour Cut จากไฟล์ที่เป็น
Vector กันครับ

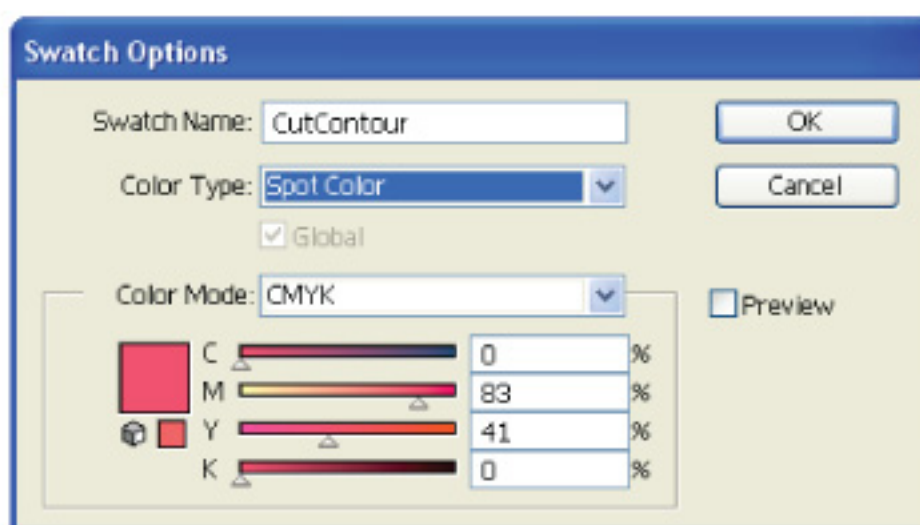




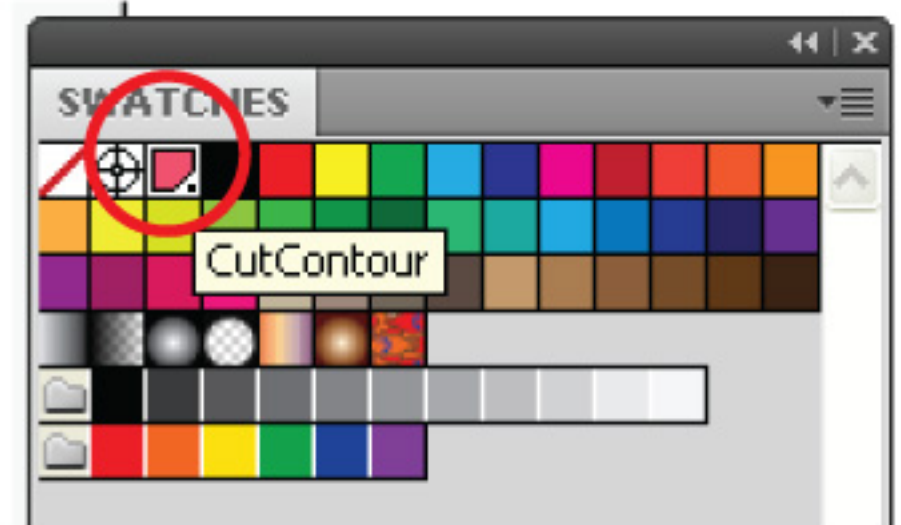
- 1** เข้าไปที่หน้าต่าง window ใน illustrator เปิดหน้าต่าง Swatches ขึ้นมา



- 2** จะมีหน้าต่างของ Swatches ขึ้นมา จากนั้น เลือกที่ Swatch Options เหมือนในรูป



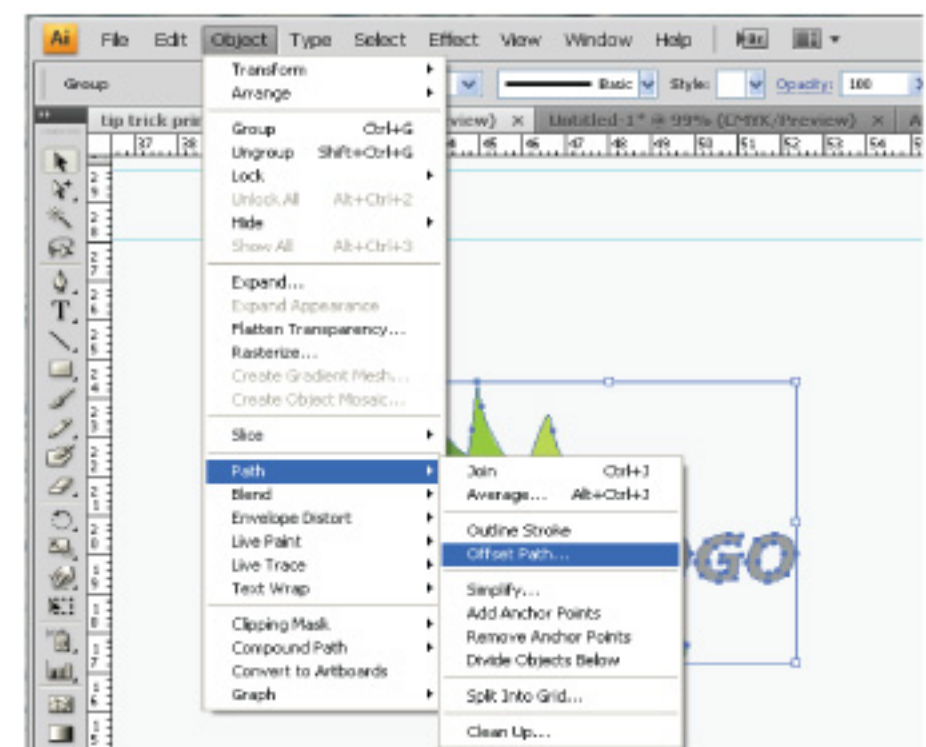
- 3** ตั้งค่า Swatch name, Color Type ให้เหมือนในรูป ส่วน Color Mode ให้ตั้งค่าได้ตามใจชอบครับ แนะนำให้ตั้งค่าสีที่ไม่ซ้ำกับสีทั่วไปครับ



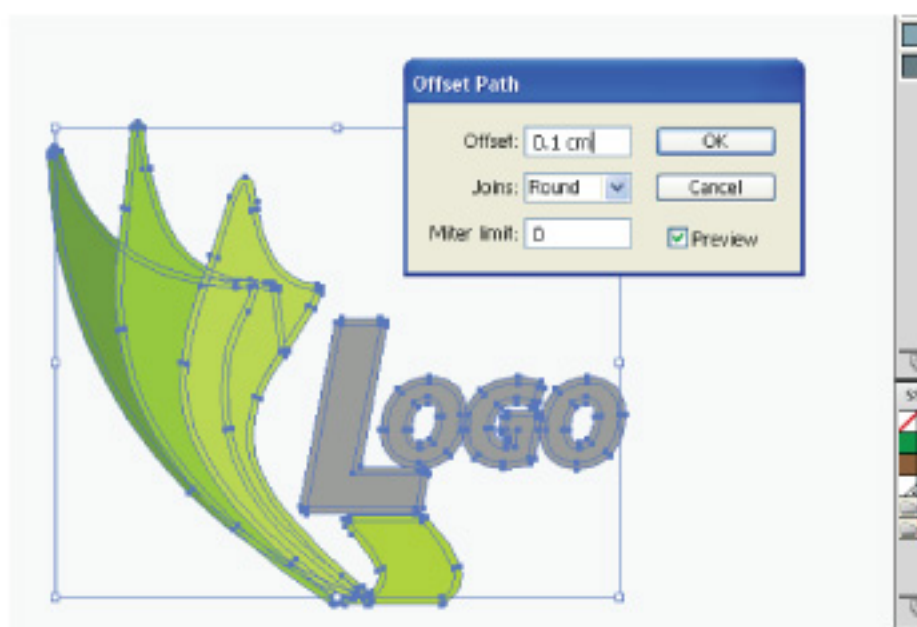
- 4** หลังจากกด OK แล้ว ที่หน้าต่าง Swatches จะได้ สี CutContour ที่เราสร้างไว้ขึ้นมาใหม่



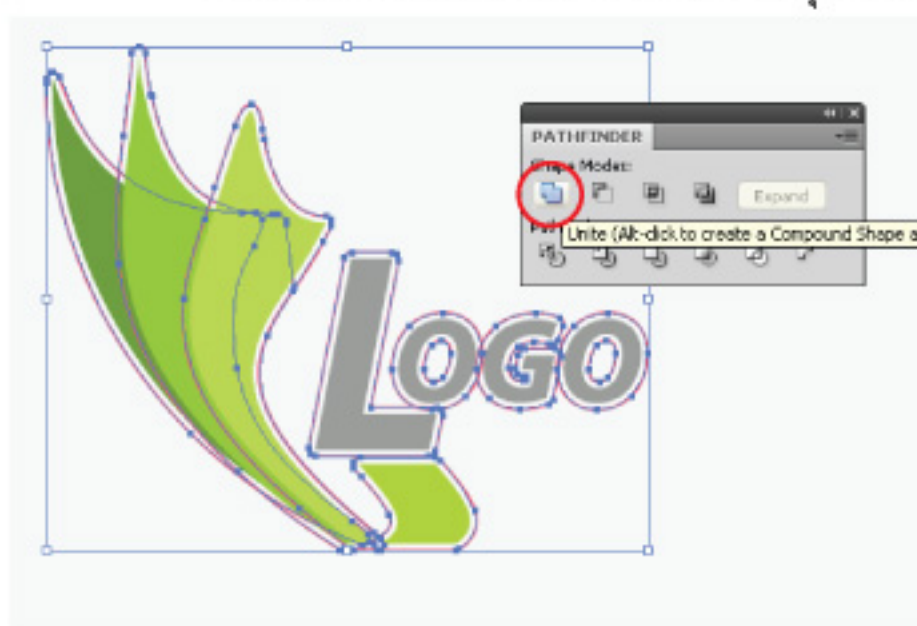
- 5** ขั้นตอนต่อไป เราจะสร้างเส้น Cut ให้กับงานของเราครับ เริ่มด้วยการเปิดไฟล์ขึ้นมา แล้วเลือกคลุมตัวงานของเราทั้งหมด ที่ต้องการจะสร้างเส้น Cut



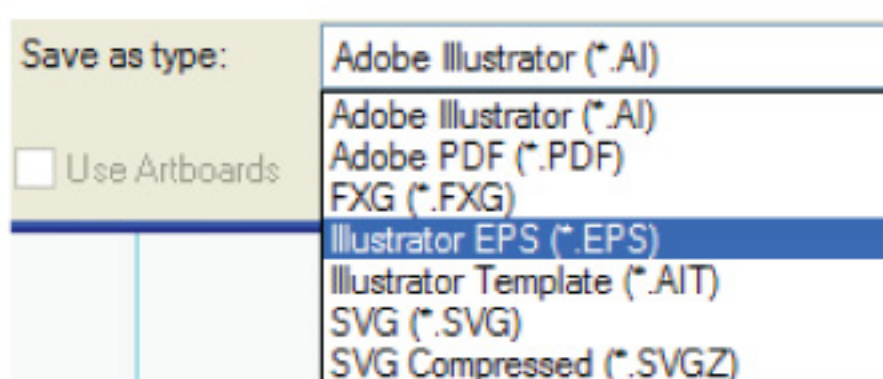
- 6** จากนั้นเลือกที่ menu ด้านบน ไปที่ Object > Path> Offset Path



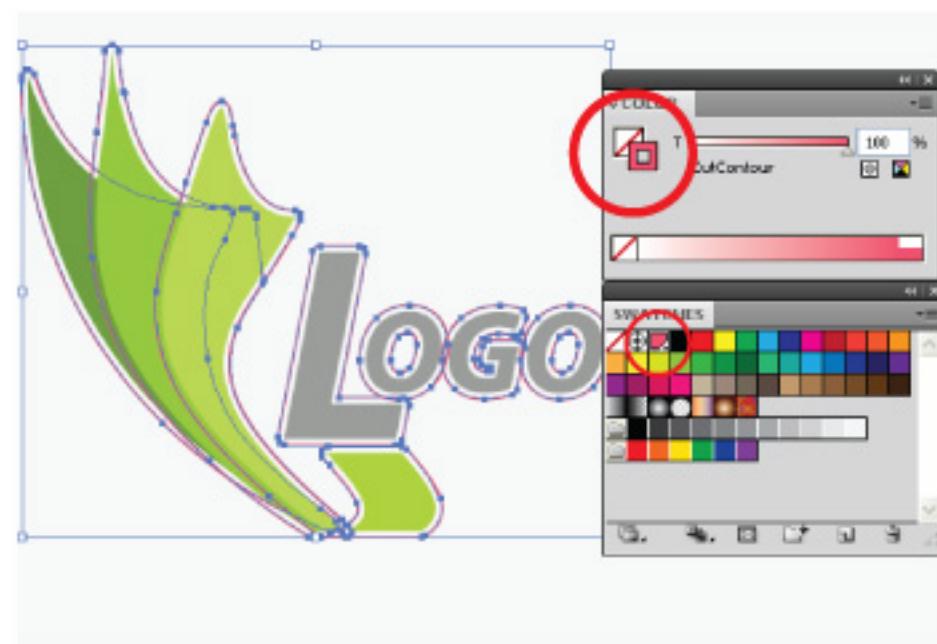
- 7** ที่หน้าต่างของ Offset Path ให้เลือกตั้งค่าเส้น cut ตามที่เราต้องการได้ ในตัวอย่างผมเลือกตั้งค่า Offset 0.1 cm ก็คือให้เส้น cut อยู่ห่างจากตัวงาน 0.1 cm และเลือก Joins เป็น Round เพราะต้องการให้มุมมีโค้งไม่แหลมออกมา และ Miter Limit เป็น 0 เพราะ Joins เป็น Round เลยไม่จำเป็นต้องใส่ค่ามุมแหลม



- 9** สังเกตเห็นว่าเส้น cut ยังไม่รวมกันเป็นเส้นเดียว และมีการทับซ้อนกันอยู่ให้แก้โดย เปิดหน้าต่าง Pathfinder โดยเลือกที่ menu ด้านบน ไปที่ Window > Pathfinder แล้วเลือก Unite เหมือนในรูป จะทำให้เส้น cut รวมกันเป็นเส้นเดียว



- 11** ทำการ Save as โดยเลือก Type เป็น EPS เพื่อที่จะนำไปพิมพ์กับเครื่อง Roland ครับ



- 8** หลังจากกด ok แล้วให้เลือกสี Stroke เป็น CutContour ที่เราสร้างไว้ในขั้นตอนแรก ส่วนสี Fill ไม่ต้องใส่ครับ ดังตัวอย่างครับ



- 10** เมื่อเสร็จแล้วเราก็จะมีไฟล์พร้อม cut สำหรับทำ label sticker ได้ง่ายๆ เพียงไม่กี่ขั้นตอนครับ



- 12** label sticker พร้อม cut สวยๆ ที่ได้จากเครื่อง Roland ครับ