

## การแบ่งเกรดดินสอตามความแข็ง

นำเสนอเมื่อ : 27 พ.ค. 2551

การแบ่งเกรดดินสอตามความแข็ง แบ่งได้ 3 เกรดดังนี้

1. **ดินสอที่มีไส้แข็ง** ใช้สำหรับเขียนงานที่ต้องการความเที่ยงตรงสูง หรือการร่างแบบ  
เส้นที่เขียนจะมีความเบาบาง มีเกรดตั้งแต่เบอร์ **9H - 4H** โดยเบอร์ที่มีตัวเลขมากก็จะมีความแข็งมาก

2. **ดินสอที่มีไส้แข็งปานกลาง** ใช้สำหรับการเขียนแบบทั่วไปมีเกรดตั้งแต่เบอร์ **3H - B**

3. **ดินสอที่มีไส้อ่อน** ใช้สำหรับการเขียนงานศิลปะชนิดต่าง ๆ เช่น การวาดภาพแรเงา  
ไม่เหมาะที่จะนำมาใช้ในงานเขียนแบบ เนื่องจากเส้นมีความหยابและเลอะง่ายมีเกรดตั้งแต่เบอร์ **2B - 7B**  
โดยเบอร์ที่มีตัวเลขมากก็จะมีความอ่อนมาก

**การเขียนแบบ** เราควรเลือกใช้ดินสอแบบไส้แข็งปานกลางเบอร์ **2H - 3H** เพื่อเขียนเป็นเส้นร่าง  
และเมื่อต้องการเขียนเป็นเส้นเต็มบางหรือหนาควรใช้ดินสอเบอร์ **F - HB**  
จะทำให้ได้ความหนาเส้นเขียนแบบหลายขนาด  
กรณีใช้ดินสอแบบเปลือกไม่ปลายดินสอจะต้องลับให้แหลมอยู่เสมอจะทำให้เส้นมีความคมชัด

ที่มา <http://www.kitchabenz.th.gs/web-k/itchabenz/webpage9.html>