

# ข้อมูลพื้นฐานสกรูชนิด

## สกรูเหล็กแข็ง

B2

Grade และ Class ของสกรู เป็นตัวจำแนกวัตถุดิบที่ใช้ผลิต และความแข็งของสกรู โดยเลขยิ่งมาก สกรูยิ่งมีความแข็งแรงมาก

แต่อย่างไรก็ตาม สกรูยิ่งมีความแข็งแรงมาก ก็จะมีค่าประมาณเช่นกัน ดังนั้น จึงควรเลือกความแข็งของสกรูตามการใช้งาน

### Metric bolt head markings



Class 8.8



Class 10.9



Class 12.9

### US bolt head markings



Grade 2



Grade 5



Grade 8

ตามภาพ สัญลักษณ์บนหัวสกรู เป็นตัวระบุว่าสกรูเป็นเกรด หรือ Class อะไร

โดย สกรูเกลียวมิล จะระบุเกรดเป็นตัวเลขบนหัวสกรู และสกรูเกลียวหุนจะใช้ขีดระบุบนหัวแทน

แต่ส่วนมากสกรูในประเทศไทย จะนิยมระบุเกรดเป็นตัวเลข ทั้งสกรูเกลียวมิล และสกรูเกลียวหุน

ทั้งนี้ สกรูเกลียวมิล และสกรูเกลียวหุน จะมีความแข็งแรงไม่เท่ากัน แต่ถือว่าใกล้เคียงกัน เช่น Grade 5 จะเทียบเท่า Class 8.8 และ Grade 8 จะเทียบเท่า Class 10.9