

ภาคผนวก ค.

ค่าความแข็งแรงแรงดึง

ตารางที่ ค1 การเปลี่ยนแปลงของความแข็งแรงแรงดึง (ultimate tensile strength) ของ
อลูมิเนียมผสมเกรด 6063 ที่เกิดจากการบ่มแข็ง (รูปที่ 4.17)

เวลาที่ใช้ในการบ่มแข็ง (ชั่วโมง)	Tensile Strength (MPa)	
	Solutioning 2 hours	Solutioning 6 hours
0	185.70	164.93
1	185.54	162.21
2	184.26	168.60
3	186.98	164.76
4	190.81	170.36
5	188.89	171.63
6	185.70	171.32
7	189.22	175.79
8	186.02	179.30
9	188.58	184.26
10	191.13	193.05
11	193.69	207.44