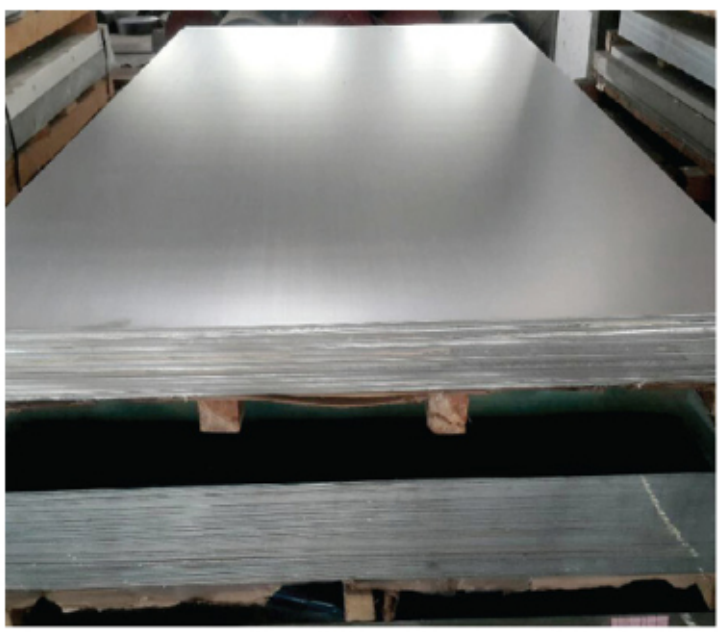
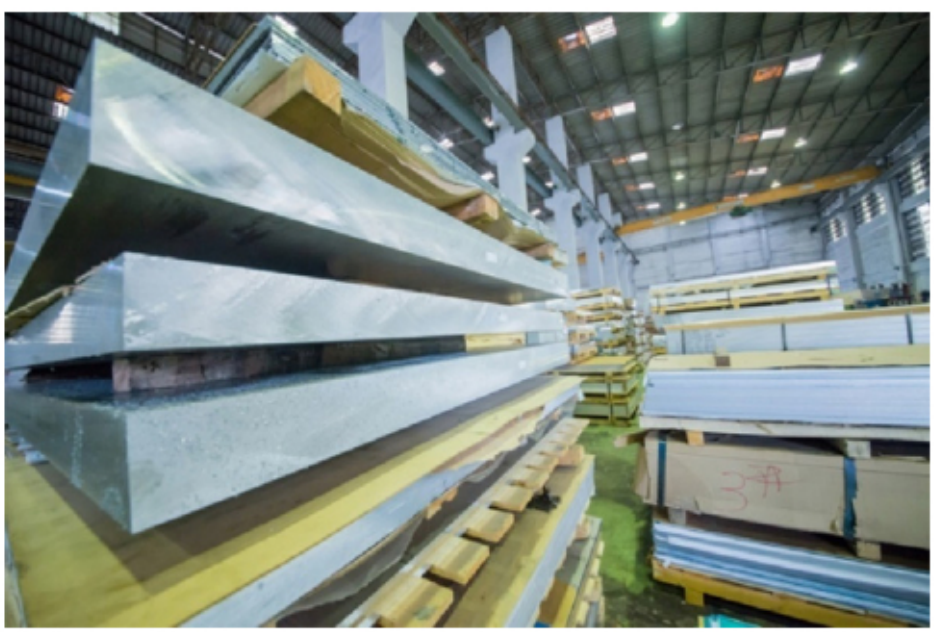
0 2683 0844 - 49
Email : sales_aluminium@sahamit.co.th

อลูมิเนียมอัลลอยด์

7022

Alloy No.	มาตรฐาน COMPARABLE STANDARD			ส่วนผสมทางเคมีที่สำคัญ (% โดยน้ำหนัก) CHEMICAL COMPOSITIONS						
	ISO	JIS	DIN	Al	Cu	Cr	Zn	Mn	Mg	Si
7022	AlZnMgCu0.5	A7022	3.4345	Base	0.50 - 1.00	0.10 - 0.30	4.30 - 5.20	0.10 - 0.40	2.60 - 3.70	Max.0.50

Alloy No.	สภาพจำหน่าย SUPPLIED CONDITION	ความแข็งแรงยืลส์YIELD STRENGTH (N/mm^2)	ความแข็งแรงสูงสุด TENSILE STRENGTH (N/mm^2)	การยืดตัว ELONGATION (Min.%)	การนำไฟฟ้า (% I.A.C.S.)	การนำความร้อน (W/m.k.)	ส.ป.ส. การขยายตัวทางความร้อน (μ/k)	ลักษณะการใช้งาน APPLICATIONS
7022	บ่มแข็ง (T651) Max. 150HB	370	440	6	32	165	23.5	มีความแข็งแรงสูงมาก ตัดกลึงง่าย สามารถชุบอะโนไดซ์แข็งได้ดี นิยมใช้ทำแม่พิมพ์เป่าขวดพลาสติก แม่พิมพ์ฉีดพลาสติก อุปกรณ์ชิ้นส่วนเครื่องจักรกล แผ่นทำความร้อน จิ๊ก ฟิกเจอร์