

# 鋁錠進料檢驗

大同的鋁錠原料皆從國外進口，供應商為海灣地區最大的鋁生產商之一 Bahrain 鋁業公司(Alba)，透過長期合作穩定貨源，且進口時皆需附有檢驗報告以確保品質。



CERTIFICATE OF ANALYSIS  
AND PACKING LIST

Date: 04.01.2010 Time: 07:41:19      Page no: 1 of 3

Product: ALUMINIUM BILLET      Shipping marks: 4035957  
Size: 152 X 5800      KAOHSIUNG  
Alloy: 6063.33      1 RED SPOT  
Sales order: 4035957      MADE IN BAHRAIN  
Delivery: 5115599

---

ANALYSIS

---

Cast/Drop	Si	Pb	CU	MN	MG	CR	NI	ZN	TI	V	B	GA	OTHE	T.O.T	AL
E2425591	0.46	0.18	0.00	0.01	0.52	0.00	0.00	0.00	0.009	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	98.83
E2438041	0.46	0.19	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.008	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	98.84
E2438161	0.45	0.20	0.00	0.00	0.52	0.00	0.00	0.00	0.007	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	98.82
E2438231	0.45	0.18	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.008	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	98.86
E2438351	0.46	0.18	0.00	0.00	0.49	0.00	0.00	0.00	0.008	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	98.86
E2438461	0.47	0.19	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.012	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	98.82

而進口之鋁錠之化學成份亦須符合國家標準 CNS-2068-H3021(鋁及鋁合金之合金種類及鍊度符號)中所標稱之 1100 號鋁料，即：

- 鋁 99%以上
- 硅及鐵 1%以下
- 銅 0.2%以下
- 錳 0.05%以下
- 鋅 0.1%以下
- 其他成份，各項 0.05%以下，總量 0.15%以下。