

美特鋁質有限公司

MIDI ALUMINIUM FABRICATOR LTD.



工程指示 / 要求簡箋 ENGINEER INSTRUCTIONS(E.I.)

工程指示編號:	EI- 5188E	修改版本:	E
	HK- 1886		
工程編號:	J 856	工程名稱:	天榮站
收件人:	生統/陳進華	發件人:	Lai Sik Hung
工程項目:	PMU 幕牆單元件生產 - 鋁料BM (修訂E:將AM04部份轉為Mill料到廠加工後再送回堅美噴塗)	日期:	28/10/2022

<input type="checkbox"/> 原合約工程包	<input type="checkbox"/> 原合約工程加 / 減賬 QT-	<input type="checkbox"/> 新工程報價 QT-
---------------------------------	--	------------------------------------

信件批核號碼/圖紙參考編號:	批核模具圖紙編號:
客戶指示附件:	管理內部批簽署:

<input type="checkbox"/> 初步鋁料 B.M.	<input type="checkbox"/> 加工拆圖, 然後生產	<input type="checkbox"/> 尺寸表
<input type="checkbox"/> 正式鋁料 B.M.	<input type="checkbox"/> 技術上資料/指示	<input type="checkbox"/> 報價
<input type="checkbox"/> 配件 B.M.	<input type="checkbox"/> 樣辦或貨品說明書	<input type="checkbox"/> 分判合約
<input type="checkbox"/> 其他:		


內容: 修訂E : 將AM04部份轉為Mill料到廠加工後再送回堅美噴塗
PMU 幕牆單元件生產 - 鋁料BM
共頌
完成上列要求日期: ASAP

國內

<input type="checkbox"/> 生產技術總監	<input type="checkbox"/> 連附件	<input checked="" type="checkbox"/> 技術部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 生產部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input checked="" type="checkbox"/> 採購部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input checked="" type="checkbox"/> 生產統籌部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 報關組	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 質檢部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 會計部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 機械設計部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input checked="" type="checkbox"/> 香港辦	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 其他:			

<input type="checkbox"/> 行政部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 會計部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 統籌部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 工程部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 採購部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> QS部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 地盤管理	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 維修部	<input type="checkbox"/> 連附件

*發件人簽署:		*組別成員批核簽署:	
傳遞編號:		項目經理簽署:	

		工程號: J-856		計算: 李傳鵬		日期: 29-Sep-22		送呈: 胡哥					
廠用鋁型材B.M.表		地盤名稱: 天榮站		核對: 練松文		日期: 5-Oct-22		副本: 威哥/Garry					
項目類別: 單元幕牆 (PMU)		批准: 林仁安		日期: 6-Oct-22		此BM依據05/10/2022單元幕牆施工圖第1版計算							
A/C Code E 2022.10.28		有顏色鋁料(Kg): 3505.297		無顏色鋁料(Kg): 608.89		V.F總面積(米 ²) 373.11							
序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度 (mm)	數量 (支)		重量 (Kgs)		V.F.(米 ²)		備注
							實用	後備	Kg/M	總重量	米 ² /米	Total V.F.	
1		AM06	收邊梗企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	0	0	6.62	0.000	0.413	0.000	
2		AM01	梗公企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	5.19	160.890	0.368	11.408	
3		AM02	梗母企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	4.59	142.290	0.314	9.734	
4		AM02	梗母企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	4.59	32.130	0.314	2.198	
5		AM02A	母企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	4	4	3.41	84.568	0.274	6.795	
6		AM01A	公企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	4.01	124.310	0.333	10.323	
7		AM01A	公企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	4.01	28.070	0.333	2.331	
8		AM03	公企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	3	3	5.19	96.534	0.509	9.467	
9		AM03	公企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	5.19	36.330	0.509	3.563	
10	E改減少斷接數量	AM04	母企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	3	2	7.29	112.995	0.413	6.402	
11	E改顏色	AM04	母企料 (轉角)	MILL(到厂加工后回堅美噴塗);	6063-T6	3500	1	1	7.29	51.030	0.413	2.891	
12		AD06	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	6450	9	9	2.133	247.641	0.232	26.935	
13		AM06A	收邊生企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	8	8	5.642	279.843	0.386	19.146	
14		AM06A	收邊生企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	2	2	5.642	78.988	0.386	5.404	
15		AT01	頂橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	5250	8	8	6.03	506.520	0.272	22.848	
16		AT02	底橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	6100	5	5	5.653	344.833	0.284	17.324	
17		AT03	梗中橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	5500	4	4	4.96	218.240	0.707	31.108	
18		AT04	上梗下生中橫	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	3	3	4.54	122.580	0.566	15.282	
19		AT05	上生下梗中橫	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	3	3	4.66	125.820	0.584	15.768	

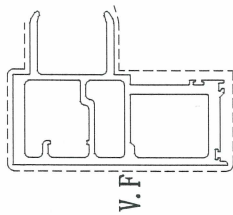
		工程號: J-856		計算: 李傳鵬		日期: 29-Sep-22		送呈: 胡哥	
廠用鋁型材B.M.表		地盤名稱: 天榮站		核對: 練松文		日期: 5-Oct-22		副本: 威哥/Garry	
BM編號:		項目類別: 單元幕牆 (PMU)		批准: 林仁安		日期: 6-Oct-22		此BM依據05/10/2022單元幕牆施工圖第1版計算	
A/C Code		E 2022.10.28		有顏色鋁料(Kg): 3505.297		無顏色鋁料(Kg): 608.89		V.F總面積(米 ²): 373.11	

序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度 (mm)	數量 (支)		重量 (Kgs)		V.F.(米 ²)		備注
							實用	後備	Kg/M	總重量	米 ² /米	Total_V.F.	
20		WS01	窗玉料	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	6	6	12	1.451	78.354	0.271	14.634
21		WS02	窗玉料(轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	2	2	4	1.995	35.910	0.410	7.380
22		WS03	窗玉料	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	4	4	8	1.892	68.112	0.378	13.608
23	C-轉Anodized	AB01	牆邊鋁碼	Anodized	6061-T6	6000	1	1	2	16.25	195.000	0.000	0.000
24	C-轉Anodized	AB02	鋁角	Anodized	6061-T6	6000	1	1	2	8.087	97.044	0.000	0.000
25	C-轉Anodized	GS01	水槽料駁接碼	Anodized	6061-T6	6000	1	1	2	2.27	27.240	0.000	0.000
26	C-轉Anodized	AB03	掛碼	Anodized	6061-T6	6000	1	1	2	5.956	71.472	0.000	0.000
27	C-轉Anodized	AB04	掛碼	Anodized	6061-T6	6000	1	1	2	8.858	106.296	0.000	0.000
28		AC01	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T5	4700	15	15	30	0.213	30.033	0.082	11.562
29		AC02	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T5	6000	10	10	20	0.191	22.920	0.074	8.880
30		AC03	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T6	6000	21	21	42	0.705	177.660	0.184	46.368
31		AC04	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T5	4550	7	7	14	0.415	26.436	0.156	9.937
32		AC05	外蓋	UCT542919XL-3	6063-T5	6000	2	2	4	0.382	9.168	0.145	3.480
33	C-轉Anodized	AW01	50介子	Anodized	6061-T6	6000	1	1	2	0.801	9.612	0.000	0.000
34		AW02	拉吧	UCT542919XL-3	6061-T6	5500	5	5	10	0.151	8.305	0.029	1.584
35		AD01	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	5700	7	7	14	0.989	78.922	0.129	10.294
36		AD02	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	4000	1	1	2	1.197	9.576	0.173	1.384
37		AD03	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	5400	5	5	10	0.816	44.064	0.151	8.154
38		AD04	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	5750	6	6	12	0.623	42.987	0.121	8.349

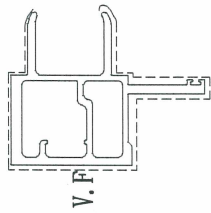
 特特鋁質有限公司 IDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號:	J-856	計算:	李傳鵬	日期:	29-Sep-22	送呈:	胡哥	
	地盤名稱:	天榮站	核對:	練松文	日期:	5-Oct-22	副本:	威哥/Garry	
	項目類別:	單元幕牆 (PMU)	批准:	林仁安	日期:	6-Oct-22	此BM依據05/10/2022單元幕牆施工圖第1版計算		
BM編號:	A/C Code	E 2022.10.28	有顏色鋁料(Kg): 3505.297		無顏色鋁料(Kg): 608.89		V.F總面積(外) 373.11		

序號	修改標示	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度 (mm)	數量 (支)		重量 (Kgs)		V.F.(米 ²)		備注
							實用	後備	Kg/M	總重量	米 ² /米	Total_V.F.	
39		AD05	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	5000	4	4	0.851	34.040	0.155	6.200	
40	C-轉Anodized	MS01	墊巴	Anodized	6061-T6	5500	1	1	0.344	3.784	0.000	0.000	
41	C-轉Anodized	MS02	墊巴	Anodized	6061-T6	5500	1	1	0.943	10.373	0.000	0.000	
42	C-轉Anodized	MS03	墊巴	Anodized	6061-T6	5500	1	1	0.591	6.501	0.000	0.000	
43	C-轉Anodized	AS01	連接碼	Anodized	6063-T5	6000	2	2	0.333	7.992	0.099	2.364	
44	C-轉Anodized	JM1069	60*60*5鋁角	Anodized	6061-T6	6000	2	2	1.683	40.392	0.000	0.000	
45	C-轉Anodized	JMA0525	40*26*3鋁角	Anodized	6063-T5	6000	5	5	0.553	33.180	0.000	0.000	
46	E改顏色	AM04	母企料 (轉角)	MILL(到厂加工后回堅美噴塗);	6063-T6	3100	2	0	7.29	45.198	0.413	2.561	

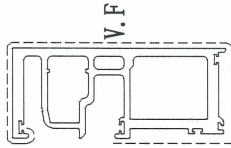
J-856單元式幕牆鋁料模圖(1)



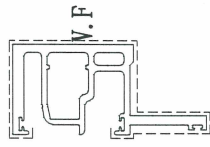
模號: AM01
名稱: 梗公企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 5.19 KG/M
V.F.: 0.368 m²/m



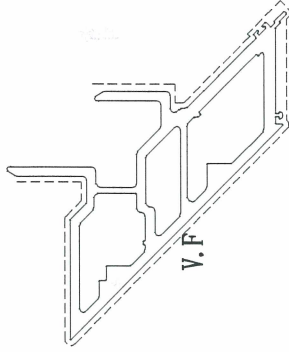
模號: AM01A
名稱: 生公企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 4.01 KG/M
V.F.: 0.333 m²/m



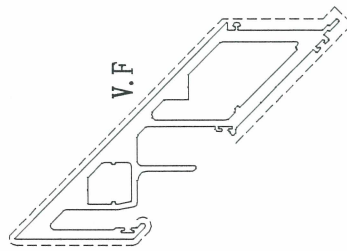
模號: AM02
名稱: 梗母企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 4.59 KG/M
V.F.: 0.314 m²/m



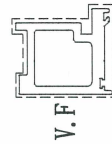
模號: AM02A
名稱: 生母企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 3.41 KG/M
V.F.: 0.274 m²/m



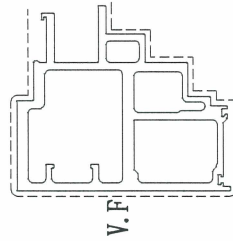
模號: AM03
名稱: 梗公企料(轉角)
合金狀態: 6063-T6
重量: 5.19 KG/M
V.F.: 0.509 m²/m



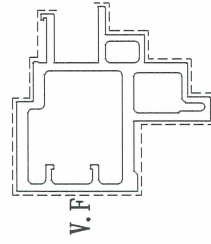
模號: AM04
名稱: 梗母企料(轉角)
合金狀態: 6063-T6
重量: 7.29 KG/M
V.F.: 0.413 m²/m



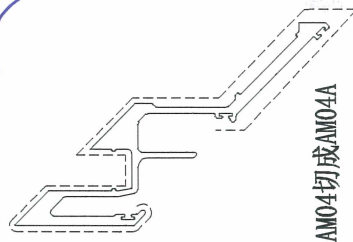
模號: AD06
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 2.133 KG/M
V.F.: 0.232 m²/m



模號: AM06
名稱: 收邊梗企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 6.62 KG/M
V.F.: 0.413 m²/m



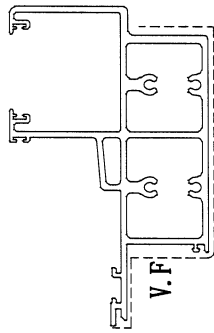
模號: AM06A
名稱: 收邊生企料
合金狀態: 6063-T6
重量: 5.642 KG/M
V.F.: 0.386 m²/m



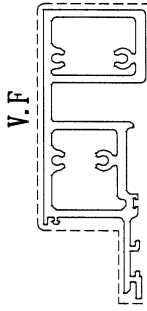
AM04切成AM04A
模號: AM04A
名稱: 梗母企料(轉角)
合金狀態: 6063-T6
重量: 7.29 KG/M
V.F.: 0.413 m²/m

由AM04改成AM04A, 發差
所以材料到廠加工後運回
發差

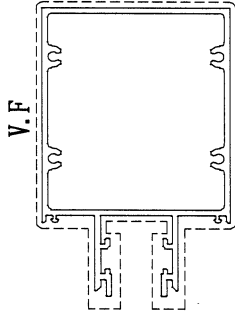
J-856單元式幕牆鋁料模圖(2)



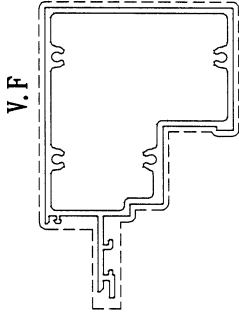
模號: AT01
 名稱: 頂橫料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 6.03 KG/M
 V.F.: 0.272 m²/m



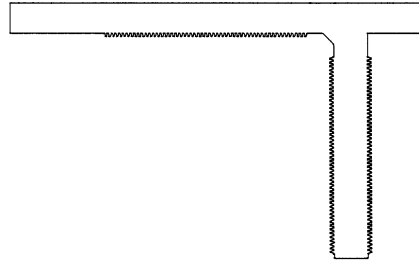
模號: AT02
 名稱: 底橫料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 5.653 KG/M
 V.F.: 0.284 m²/m



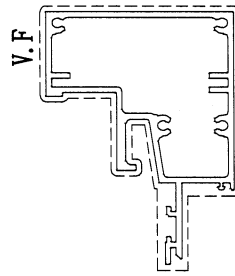
模號: AT03
 名稱: 梗窗中橫
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 4.96 KG/M
 V.F.: 0.707 m²/m



模號: AT04
 名稱: 生窗中橫
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 4.54 KG/M
 V.F.: 0.566 m²/m



模號: AB01
 名稱: 牆邊鋁碼
 合金狀態: 6061-T6
 重量: 16.25 KG/M
 V.F.: 0 m²/m



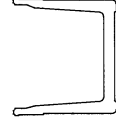
模號: AT05
 名稱: 生窗中橫
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 4.66 KG/M
 V.F.: 0.584 m²/m



模號: MS02
 名稱: 連接件
 合金狀態: 6061-T6
 重量: 0.943 KG/M
 V.F.: 0 m²/m



模號: MS01
 名稱: 連接件
 合金狀態: 6061-T6
 重量: 0.344 KG/M
 V.F.: 0 m²/m



模號: GS01
 名稱: 水槽料駁接碼
 合金狀態: 6061-T6
 重量: 2.27 KG/M
 V.F.: 0 m²/m

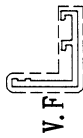
J-856單元式幕牆鋁料模圖(3)



模號: AC01
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.213 KG/M
V.F.: 0.082 m²/m



模號: AC02
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.191 KG/M
V.F.: 0.074 m²/m



模號: AC03
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.705 KG/M
V.F.: 0.184 m²/m



模號: AC04
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.415 KG/M
V.F.: 0.156 m²/m



模號: AC05
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.382 KG/M
V.F.: 0.145 m²/m



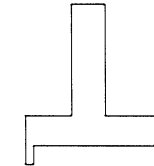
模號: AW01
名稱: 50介子
合金狀態: 6061-T6
重量: 0.801 KG/M
V.F.: 0 m²/m



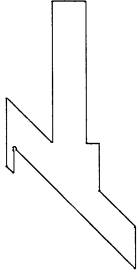
模號: GC03
名稱: 九字料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.561 KG/M
V.F.: 0 m²/m



模號: AB00
名稱: 73x105x21mm鋁角
合金狀態: 6061-T6
重量: 8.087 KG/M
V.F.: 0 m²/m



模號: AB03
名稱: 直鋁掛碼
合金狀態: 6061-T6
重量: 5.956 KG/M
V.F.: 0 m²/m



模號: AB04
名稱: 斜鋁掛碼
合金狀態: 6061-T6
重量: 8.858 KG/M
V.F.: 0 m²/m



模號: AW02
名稱: 傳動杆
合金狀態: 6061-T6
重量: 0.151 KG/M
V.F.: 0.0288 m²/m



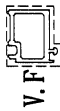
模號: AD01
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.989 KG/M
V.F.: 0.129 m²/m



模號: AD02
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.197 KG/M
V.F.: 0.173 m²/m



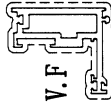
模號: AD03
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.816 KG/M
V.F.: 0.151 m²/m



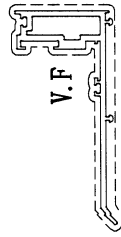
模號: AD04
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.623 KG/M
V.F.: 0.121 m²/m



模號: AD05
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.851 KG/M
V.F.: 0.155 m²/m

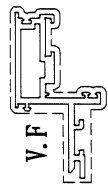


模號: WS01
名稱: 窗玉料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.451 KG/M
V.F.: 0.271 m²/m



模號: WS02
名稱: 轉角副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.995 KG/M
V.F.: 0.410 m²/m

J-856單元式幕牆鋁料模圖(4)



模號: WS03
名稱: 窗玉料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.892 KG/M
V.F.: 0.378 m²/m



模號: AJ01
名稱: 鋁扣碼
合金狀態: 6061-T6
重量: 1.122 KG/M
V.F.: 0



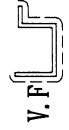
模號: AJ02
名稱: 鋁扣碼
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.185 KG/M
V.F.: 0



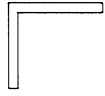
模號: AC06
名稱: 鋁扣蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.331 KG/M
V.F.: 0.065



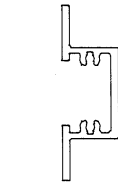
模號: AC07
名稱: 鋁扣蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.374 KG/M
V.F.: 0.072



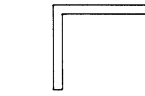
模號: AC08
名稱: 鋁扣蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.407 KG/M
V.F.: 0.077



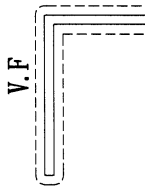
模號: JM1069
名稱: 60*60*5鋁角
合金狀態: 6061-T6
重量: 1.683 KG/M
V.F.: 0



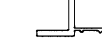
模號: SR01
名稱: 加筋肋
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.734 KG/M
V.F.: 0



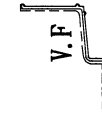
模號: 50*45*5鋁角
名稱: 50*45*5鋁角
合金狀態: 6063-T5
重量: 1.22 KG/M
V.F.: 0



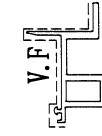
模號: 85*60*5鋁角
名稱: 85*60*5鋁角
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.897 KG/M
V.F.: 0.289



模號: AJ02
名稱: 鋁扣碼
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.361 KG/M
V.F.: 0



模號: AS01
名稱: 鋁扣碼
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.333 KG/M
V.F.: 0.0985



模號: GC01
名稱: 九字料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.155 KG/M
V.F.: 0.131



模號: 35*25*2鋁角
名稱: 35*25*2鋁角
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.314 KG/M
V.F.: 0.120



模號: 40*40*3鋁通
名稱: 40*40*3鋁通
合金狀態: 6063-T5
重量: 1.203 KG/M
V.F.: 0



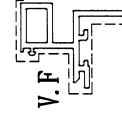
模號: JMA0525
名稱: 40*26*3鋁角
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.553 KG/M
V.F.: 0



模號: 30*30*3鋁通
名稱: 30*30*3鋁通
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.878 KG/M
V.F.: 0



模號: MS03
名稱: 鋁墊
合金狀態: 6061-T6
重量: 0.591 KG/M
V.F.: 0



模號: GC02
名稱: 九字料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.388 KG/M
V.F.: 0.194