

光學級壓克力板

Optical-grade PMMA Sheet



奇華廣告事業有限公司
CHI HWA ADVERTISING

- 1.光學級透明壓克力板製程於無塵室環境(class 10000)中完成，使用高純度聚甲基丙烯酸甲酯(PMMA)粒子經押出方式壓出製造，符合光學級標準。
- 2.厚薄公差極小、透光性優良、平整性佳不易變形為特點，採用光學級壓克力板製作出來的成品，品質更優異且精密。
- 3.適用於壓克力精密製品、電子零組件、導光板、視窗機台面板、高級展示盒及藝廊裱框等高規格製品需求。

• 奇華廣告光學板庫存規格

2mm 1292X1520mm

3mm 1220x2440mm

5mm 1270x1880mm

• 具備光學級壓克力板材之SGS認證證明及ROHS檢測報告

項次	檢驗項目	測試方法	單位	檢驗規範
1	厚度	JIS K6718-2JIS K6718-2	mm	±0.1
2	全光線穿透度	JIS K7105	%	>92
3	霧度	JIS K7105	%	<0.5
4	色度	ASTM E313	x	≤0.3169
			y	≤0.3355
5	翹曲	DP method	mm	±1.0
6	長度	DP method	mm	0~+6
7	寬度	DP method	mm	0~+6

測試項目/方法		測試結果					
		UV試驗前		UV試驗330小時		UV試驗990小時	
透光率/曇度測試	透光率(%)	92.7	92.2	89.3			
	曇度(%)	0.06	0.28	0.46			
折射率試驗 成品測試	光折射率	546mm	589mm	546mm	589mm	546mm	589mm
		1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.48



LINE



CHI HWA WEB

☎ T03-5532151

☎ F03-5517551

🏠 新竹縣竹北市新溪街219號

✉ chi.hwa219@msa.hinet.net