

項目	單位	測試方式	測試條件	擴散級
型號				AC2820
熔融指數	g/10 min	ASTM D-1238	300°C×1.2kg	27
IZOD衝擊強度	kg-cm/cm	ASTM D-256	23°C, 3.2mm, Notched	6
比重	-	ASTM D-792	23°C	1.2
抗張強度	kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D-638	23 °C, 50mm/min	600
彎曲強度	kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D-790	23 °C, 2mm/min	1020
彎曲模數	kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D-790	23 °C, 2mm/min	22800
洛氏硬度	R-scale	ASTM D-785	23 °C	R-122
熱變形溫度	°C	ASTM D-648	Unannealed, 18.6kg/cm <sup>2</sup> , 3.2mm, 120°C/h	125
收縮率	%	ASTM D-955	-	0.5 ~ 0.7
燃燒性		UL-94	File No. E162823	v-2 1 mm
特性	光擴散特性、中高流動性、 抗UV			

All tests were run under laboratory conditions, ASTM, ISO testing procedures.  
The data are intended as a general guide only.

Formosa Chemicals & Fibre Corp. Plastics Div.

TEL: +886-2-27122211 FAX: +886-2-27131649

Address: 11470 台北市內湖區南京東路六段380號A2棟



[www.fcfc-plastics.com](http://www.fcfc-plastics.com)