



FCFC Plastics

台灣化學纖維股份有限公司
 FORMOSA CHEMICALS & FIBRE CORP.
 201, TUNG HWA N. ROAD, TAIPEI, TAIWAN.
 TEL: 02-27178405 FAX: 02-27131649

DATE: 2015/07/23

REVO

DATA SHEET				
項目	單位	試驗方法	試驗條件	高亮
Property	Unit	Test Method	Test Condition	High Gloss Grade AG15AF Values
抗張強度 Tensile Strength	kg/cm ²	ASTM D-638	23 °C	480
彎曲強度 Flexural Strength	kg/cm ²	ASTM D-790	23 °C	870
彎曲模數 Flexural Modulus	kg/cm ²	ASTM D-790	23 °C	29000
耐衝擊強度 Izod Impact Strength	kg-cm/cm	ASTM D-256	23 °C 1/4"厚	23
			23 °C 1/8"厚	24
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	°C	ASTM D-648	Unannealed 18.6 kg/cm ²	88
熔融指數 Melt Flow Index	g/10 min	ASTM D1238	220°C×10 kgf (98N)	22
比重 Specific Gravity		ASTM D-792	23°C/23°C	1.05
燃燒性 Flammability		UL94		HB
收縮率 Molding Shrinkage	%		ASTM D-955	0.4~0.7

●以上數值係依照ASTM試驗方法所測得，僅供選擇用途品級之參考。