



## 產品技術資料表 Product Technical Datasheet

產品名稱 Product Name : P6GF20

特性描述 Characteristics : 20%玻纖強化, 0.75mm V-0 無鹵

項目 Properties	檢驗方法 Method	單位 Unit	數值 Value
比重 Specific Gravity	ASTM D792	g/cm <sup>3</sup>	1.38
熔融指數 Melt Flow Index	ASTM D1238	g/10min	3
彎曲模數 Flexural Modulus 彎曲強度 Flexural Strength	ASTM D790	Kg/cm <sup>2</sup>	47000 1500
拉伸強度 Tensile Strength	ASTM D638	Kg/cm <sup>2</sup>	820
衝擊強度 Impact Strength	ASTM D256	J/m	50
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	ASTM D648	°C	190
阻燃等級 Flame Rating	UL94	-	V0
表面電阻 Surface Resistivity	ASTM D257	Ω	10 <sup>13</sup>

備註：以上數值為材料的代表性測試值、並非該規格材料的最低值。All property values shown in this data sheet are the representative values and not minimum value of this material.