

无卤阻燃級 PC/ABS ,WONDERLOY® PC-6201

January 1,2024 V1W

材料特性：无卤阻燃，高耐热

特性	測試方法	測試條件	單位	PC-6201
引張強度	ISO 527	50 mm/min	MPa	55
延伸率	ISO 527	50 mm/min	%	110
彎曲強度	ISO 178	2mm/min	MPa	70
彎曲彈性率	ISO 178	2 mm/min	GPa	2.150
IZOD 衝擊強度	ISO 180	3.2mm/23°C	kJ/m <sup>2</sup>	55
Charpy 衝擊強度	ISO 179	3.2mm/23°C	kJ/m <sup>2</sup>	-
流動係數	ISO 1133	260°C , 2.16kg	cm <sup>3</sup> /10min	6
硬度	ASTM D785	1/2”(HRR)	-	122
密度	ISO 1183	23°C	g/cm <sup>3</sup>	1.17
軟化點	ISO 306	10N , 50°C/hr	°C	123
		50N, 50°C/hr	°C	-
熱變形溫度	ISO 75-2	1.8MPa unannealed	°C	98
		0.46MPa unannealed	°C	-
燃燒率	File No.E194560 UL&C-UL	-	-	3.0mm V0 -

以上數據僅代表一般通用數據，不代表每一產品的規格值

若有任何疑問請洽產品推廣課 0511-83121300