

## 高流动级 *PMMA,ACRYREX® CM-211*

January 1, 2020 V3W

### 材料特性

特性	測試方法	測試條件	單位	CM-211
引張強度	ISO 527	50 mm/min	Mpa	60
延伸率	ISO 527	50 mm/min	%	7.0
彎曲強度	ISO 178	2mm/min	Mpa	90
彎曲彈性率	ISO 178	2 mm/min	Gpa	3.2
Charpy衝擊強度	ISO 179	4mm/23℃	Kj/m <sup>2</sup>	1.6
流動係數	ISO 1133	230℃, 3.8Kg	cm /10 <sup>3</sup> min	17
硬度	ASTM D785	-	M-Scale	M-84
密度	ISO 1183	23℃	-	1.19
軟化點	ISO 306	50℃/hr	℃	103
熱變形溫度 H.D.T 未退火	ISO 75-2	未退火	℃	76
燃燒率	File No.E194560 UL&C-UL	-	-	1.5mm HB

以上數據僅代表一般通用數據，不代表每一產品的規格值  
若有何疑問請洽產品推廣課 0511-83121300