

CM-205M 一般物性表

特性 Properties	測試方法 Test Method	測試條件 Test Condition	單位 Unit	CM-205G
流動係數 Melt Flow Index	ISO 1133	230°C×3.8kg	ml/10min	3.0
軟化點 Vicat Softening Point	ISO 306	50°C/hr ; 1Kg	°C	111
熱變形溫度 Heat Distortion Temp.	ISO 75	1.8 MPa, anneal	°C	99
引張強度 Tensile Strength	ISO 527	5mm/min	Kg/cm ²	72
延伸率 Tensile Elongation	ISO 527	5mm/min	%	7
彎曲強度 Flexural Strength	ISO 178	2mm/min	Kg/cm ²	97
硬度 Hardness	ISO 2039	M Scale	M Scale	97
IZOD 衝擊強度 Izod Impact Strength	ISO 180/1A	Notched	KJ/m ²	2.0
比重 Specific Gravity	ISO 1183	23°C	g/cm ³	1.19
吸水率 Water Absorption	ISO 62	25°C, 24hrs	%	0.3

CHIMEI 奇美實業股份有限公司 CHI MEI CORPORATION

59-1, San Chia, Jen Te, Tainan County, Taiwan TEL: 06-266-3000 FAX: 06-266-9069

全光透光率 Light Transmission	ISO 13468	3 mm	%	92
燃燒率 Flammability	UL 94	-	-	1/16" 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。