



FR-CA8211AHF

測試項目	Testing Item	ASTM	單位 Unit	數值 Value
抗張強度	Tensile strength	D-638	Kg/cm ²	500
延伸率	Tensile elongation	D-638	%	25.0 ↑
抗折強度	Flexural strength	D-790	Kg/cm ²	1000
抗折模數	Flexural modulus		Kg/cm ²	25000
衝擊強度	Izod impact (1/8", V-notched)	D-256	Kg · cm / cm (23°C) (-30°C)	50.0 -
熱變形溫度	Heat distortion temperature	D-648	°C Unannealed	90
流動指數	Melt index	D-1238	g/10min (260°C/2.16kg)	15.0
			(275°C/2.16kg)	-
硬度	Hardness	D-785	Rockwell R	119
模縮率	Mold shrinkage	D-955	flow direction	% 0.4
			perpendicular direction	% 0.6
比重	Specific gravity	D-792	-	1.18
灰份	Ash content	D-482	%	-
耐燃性	Flammability	UL-94	1/16"	V-0

PC/ABS 鈐金 阻燃級本色

PC/ABS Alloy Flame retarded.

預處理條件：23°C, 50%RH, 24 小時

Pretreatment : 23°C, 50%RH, 24hrs