

Ding Zing® Film **FS8095**

**Features** 產品特性

- 聚酯類薄膜
- 高強度
- 光滑透明
- 易印刷

**Physical Properties** 物理性質

物 性 Properties	單 位 Unit	測試方法 Method	方 向 Direction	數 值 Value	備 註 Note
硬度 Hardness	Shore A	ASTM D2240		95±3	
比重 Specific Gravity		ASTM D792		1.21	
拉力強度 Tensile Strength	Kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D412	縱向 MD 橫向 CD	580 605	
50% 模數 50% Modulus	Kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D412	縱向 MD 橫向 CD	67 71	
100% 模數 100% Modulus	Kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D412	縱向 MD 橫向 CD	76 79	
300% 模數 300% Modulus	Kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D412	縱向 MD 橫向 CD	213 201	
伸長率 Elongation	%	ASTM D412	縱向 MD 橫向 CD	494 520	
撕裂強度 Tear Strength	Kg/cm	ASTM D624	縱向 MD 橫向 CD	112 114	
伸長永久變形率 Strain Set Rate	%	1.Guage length=2.5cm 2.300% Extended for 10mins 3.Released for 10mi	縱向 MD 橫向 CD	70.61 71.05	
薄膜熔點 Film Melting Point	°C			162	
QUV耐黃變試驗 QUV Discoloration	Grade	ASTM G154 (45°C/24hrs/0.78W/m <sup>2</sup> )		4.5	
熔融流動指數 Melting Flow Index	g/10min	ASTM D1238 (190°C/8.7KG)		24.1	

\*\*以上數據僅供參考,實際數值會因厚度,規格設計不同而有所差異