



台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠
臺灣省雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 1 號

Formosa Plastics Corporation

Mailiao Plant: NO.1, Formosa Industrial Complex,
Mailiao Village, Yunlin County, Taiwan

Tel: 886-5-681-2345 Fax: 886-2-681-2833

技術資料表

台塑烯 7760S

一、產品描述

台塑烯 7760S 為乙烯/醋酸乙烯酯共聚物經由高壓製程所製造，主要應用於光伏封裝膜。
台塑烯 7760S 具有良好的物理性能，包含優越的黏合性、良好的加工性、優異的光學性質。

二、基本性質

台塑烯 7760S			
基本物性	單位	測試方法	數值
熔融指數	g/10min	ASTM D1238	27.5
密度	g/cm ³	ASTM D1505	0.945
VA 含量	%	FPC method	27
熱性質			
熔點	°C	DSC	69
機械性質			
斷裂點強度	Kg/cm ²	ASTM D638	80
斷裂點伸長率	%	ASTM D638	>800
硬度	Shord D	ASTM D2240	20
光穿透率(280-1100 nm)	%T	UV-VIS	>91

註：上述物性為平均值，僅提供作為用料選擇之參考

三、法規符合

此品級符合美國食品藥物管理局(FDA)聯邦法規 21 177.1350. 之規定及通過歐盟限制
危害物質(RoHS)驗證，詳細之內容與其他資訊請洽台塑公司提供，或參閱下列網址：
<http://www.fpc.com.tw/fpcw/index>.

四、包裝

25Kg 塑膠袋

五、儲存

於通風良好儲存溫度 40 °C 以下 無陽光直射處，可儲放 3 年。