



## PET 透明离型膜

产品介绍：PET 耐高温离型膜；又称硅油膜或防粘膜，隔离膜等，可双面或单面涂硅，产品绝不掉硅，耐高温性好，产品颜色有透明膜、磨砂膜等，用途广泛。

### 1. 产品规格：

序号	指标名称	指标值
1	薄膜厚度	25、36、50、75、100um 等
2	薄膜长度	100~3000m
3	薄膜直径	10~420mm
4	薄膜宽度	1100、1150、1280mm
5	宽度偏差	±2mm
6	端面串高偏差	±0.02mm

### 2. 产品结构：

- 离型物质 ● 聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）

### 3. 产品特性：

离型薄膜由聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)为基材,产品表面涂上0.2um~0.5um离型物质.薄膜表面平整光洁、涂布均匀,无折皱、撕裂、颗粒、汽泡、针孔等缺陷.该产品具有物理机械性能优良、耐高温性、厚度公差小、透明度高、热收缩率低、柔韧性较好等优点。

### 4. 一般物理性质：

序号	指标名称	单位	指标值
1	拉伸强度(纵向及横向)	Mpa	≥185
2	断裂伸长率(纵向及横向)	%	≥95
3	收缩率	%	≤0.6;纵横向之差≤0.3
4	工频电气强度	v/um	只作记录,不作考核
5	浊度	%	≤3.5
6	耐温性	℃	100-200
7	表面涂布量	G/m <sup>2</sup>	0.24 左右
8	剥离力	G/in	6±4 左右
9	残余粘着率	%	99 左右
10	毒副性和安全性	.	无毒,安全



**联贺电子**  
UNITE D GREETING

**深圳市联贺电子有限公司**  
**Shenzhen United Greeting Electronic Co., Ltd.**

---

**5. 产品用途：** FPC/PCB 压合\电子/五金产品热压分离片、PET 胶带、模切、胶类产品复合。

**6. 包装和储存：**

产品包装规格多种,也可分切成带、卷供应。储存于 45℃ 以下的干燥洁净的库房中,不应靠近火源、热源或受日光直射。自出厂之日起储存期为 18 个月。