

# 駝崧特用材料有限公司

高雄市大樹區九曲路 5 巷 23 號

TEL : 07-6518899 FAX : 07-6519955

網址: [www.weiyutpu.com](http://www.weiyutpu.com) 郵箱: [yu@weiyutpu.com](mailto:yu@weiyutpu.com)

## 物性表

品名：紫外線吸收劑

型號：UV-80-92

UV-80-92 是一種抗 UV 的 TPU 材質濃縮粒  
特別為吹帶加工開發的產品,也適用於流延加工  
3%至 5%的添加量就可感覺到 UV-80-92 的抗 UV 效果  
濃縮粒獨特配方在製作生產時改變薄膜物理性質  
濃縮粒完全可與聚酯或聚醚 TPU 相容  
可依照所需等級酌量添加  
可依照客戶需求調整物性

特性：

優良的抗老化及耐黃的效果  
優良的相容性使製品表面不析出  
適用於透明的產品  
可當作顏色穩定劑使用

建議添加量：

| 添加量   | 適用製程 |
|-------|------|
| 3%~5% | 吹塑   |
| 3%~5% | 押出   |
| 3%~5% | 注塑   |
| 5%~8% | 抽絲   |

物性：

| 品名       | 材質  | 密度<br>(g/cm <sup>3</sup> ) | 含水率<br>(%) | 熔點<br>(°C) | 加工溫度<br>(°C) | 外觀     |
|----------|-----|----------------------------|------------|------------|--------------|--------|
| UV-80-92 | TPU | 1.25                       | <0.2       | 145        | 170~210      | 微黃透明膠粒 |

包裝標準：

UV-80-92 提供紙袋包裝，每袋淨重 25KG