

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373  
E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

## 矽利康改性耐熱聚酯樹脂 SPE-1761/60

### 規格：

外觀	：澄清透明
固體份	：59±1%
溶劑	：PMA、NBA、BCS
粘度(G-H@25°C)	：T-V
粘度(cps)	：500-1200
色相(Gardner)	：最大 1
酸價(固體)	：≤10mg KOH/g

### 特性：

SPE-1761/60 是一優質高溫燒烤型矽利康改性聚酯樹脂。建議用在烹飪器具，耐熱器具和家電用品，設計用於耐熱和升溫色澤保持性。SPE-1761/60 同時具有以下特性：

1. 很好的熱硬度。
2. 長期耐熱溫度到 250°C，短期耐溫到 300°C。
3. 展示相當好的光澤保持性和抗熱失。
4. 符合 F.D.A.(21CFR 175.300) 接觸食物塗料規範。

### 適用：

1. 烹飪器具：如壺、鍋。
2. 燒烤器具：如烤箱、烤肉架。
3. 家電用品部件。
4. 高溫範圍裝飾塗料。

### 硬化過程：

硬化時間及溫度  
200°C×60 分鐘  
220°C×20 分鐘  
270°C×10 分鐘

### 建議配方：

SPE-1761/60	：50.0
TiO <sub>2</sub>	：30.0
PMA	：20.0
分散劑	：0.2
TOTAL	：100.02

### 儲存：

請存放在陰涼、乾燥處，保存期限為出廠後 6 個月內。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。