

# 安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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

## 平坦劑 S007

### 規格：

主要成分	：高沸點芳香族類、酮類、酯類與塗料可溶性矽樹脂的混合物
外觀	：透明無色液體
非揮發份	：約 1%
溶劑	：烷基苯/二異丁酮/檸檬烯
比重(20°C)	：約 0.86 g/cm <sup>3</sup>
反射指數	：1.480~1.484
閃火點	：43°C
沸點	：160~180°C

### 特性：

- 1.S007 在溶劑型塗料系統中作為平坦劑使用，由於多種溶劑組成，它控制溶劑揮發過程使塗膜表面溶液留有較長的時間，如此使塗料能脫除氣泡及改進平坦性，進而克服塗膜的表面缺陷如針孔、火山口、起泡、橘皮等。
2. S007 具有下列效果：
  - 防止噴塗時橘皮現象。
  - 防止空乾型、烤漆型表面缺陷如針孔、火山口、起泡。
  - 減少烤漆塗料急驟餾掉時間(flash-off-time)和防止沸痕(boiling marks)。
  - 消除氯化橡膠、環化橡膠(cylised rubber)噴塗時蜘蛛網狀(cobwebbing)現象及防止刷塗時條帶紋狀(stringing)現象。
  - 防止硝化纖維(NC)噴漆起霜霧(blooming)現象及刷痕。
  - PU、環氧樹脂塗料平坦劑。
  - 在網版油墨中，使網版較容易脫離。

### 添加量：

建議添加量為總配方的 0.1~0.3%。可添加於製程中的任何階段，包含後添加。

### 包裝：

25kg/桶、170kg/桶。

### 儲存：

存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣。

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。