

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市南屯區工業 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

## 壓克力改性低氯化 PP 密著劑 TRAPYLEN 138S

### 化學組成：

壓克力改性的氯化聚丙烯(CPP)。

### 規格：

外觀：黃桔色顆粒  
固體份：100%  
氯化含量：11%

### 特性：

1. TRAPYLEN 138S 是一種化學改性的低氯化 PP，對聚烯烴塑膠例如 PP、PP/EPDM 混練，帶有特殊的親合力，同時對 PE 有限制性附著強度。
2. TRAPYLEN 138S 可以直接做為 primer 或是做為底塗(base coat)或是有顏色 primer 的附著增進劑。它主要用於汽車工業上模壓零件和封裝外部(形)的油漆或塗裝，例如保險桿、側面板及車門封填。TRAPYLEN 138S 也能用於車門封填的接著劑及植毛劑，更進一步用於工業應用，PP 塑膠的化學預處理。

### 應用：

1. 使用 TRAPYLEN 138S 做為 primer 時，用二甲苯開稀到 5 %固體份，此 primer 能用噴塗、浸塗、刷塗或印刷。乾燥條件：80°C烘 30 秒，剩餘樹脂量約 3~4 克/m<sup>2</sup>。
2. 當使用 TRAPYLEN 138S 到 base coat 或有顏色 primer 當做附著增進劑時，要先檢測系統的相容性，此 base coat 可用噴塗、浸塗、刷塗或印刷。乾燥條件：通常 80°C烘 30 分，剩餘量約 15 克/m<sup>2</sup>。

### 溶解方法：

1. TRAPYLEN 138S 溶於芳香族溶劑。丁酯(BAC)及酮類加溫後當芳香族溶劑的共溶劑，不溶於脂肪族及醇類。
2. 將 1 份 TRAPYLEN 138S 放入 2 份溶劑中，用 dissolver 高速攪拌，溫度升到 60°C 至少 3 小時。完成溶解後，再開稀到所要固體份，過濾後使用。TRAPYLEN 138S 在二甲苯中最大溶解性是 15%，較高固體份相分離會發生。

### 包裝：

20Kg/紙箱。

### 儲存：

1. 存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣。
2. TRAPYLEN 138S 溶液在低溫下可能變成膠體，使用前建議加熱 40~50°C 回復到液體，不會影響產品的品質。

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。