

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市南屯區工業區 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

## 低氯化的 PP 密著劑 CP-112X

### 化學組成：

改性的氯化聚丙烯(CPP)，溶於二甲苯中。

### 規格：

外觀	：低黏度、黃色到桔色液體
固體份	：20.0 ± 1.0%
黏度	：250mpas
氯化含量	：20.5%
軟化點	：63°C
CAS 號碼	：68609-36-9

### 特性：

- 1.112 X 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。比起其他的改性氯化 PP，**112 X 有較高的分子量及狹窄的分子量分佈。**
- 2.112 X 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。112 X 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 112X 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 112 X 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>。

### 建議：

Primer 最好乾膜厚(>3μm)，才有更佳的附著力。

### 包裝：

170KG 鐵桶。

### 儲存：

在密閉容器內 15°C 下至少有六個月。低溫下可能形成 gel，可加熱 40~50°C 回到液體再使用，在 5~10% 固體樹脂下有效。

注意：在低溫下可能形成膠體，如已形成膠體建議保持在 40~50°C 下，直到溶液回復到液狀才使用，不會影響到產品品質，乾固體份的 5~10% 有效。