

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

低氯化的 PP 密著劑 130X

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、黃色到橘色液體
固體份：20.0±1.0%
氯化含量：24±1.0%
分子量：40000~70000 g/mol
軟化點：70~80°C
Tg：20°C

特性：

- 130X 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。
- 130X 可以直接做為 primer 或是做為底塗(base coat)或有顏色 primer 的附著增進劑添加。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。130X 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：

- 使用 130X 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/m²。
- 當使用 130X 到 base coat 或有顏色 primer 當做附著增進劑，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/m²。

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：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。