

安鋒實業股份有限公司

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

反應性壓克力改性低氯化 PP 密著劑 777

化學組成：

壓克力改性的低氯化聚丙烯(CPP)，溶於多種溶劑中。

規格：

外觀	：黃色黏稠液體
固體份	：35%
氯化程度	：5%
軟化點	：105°C

特性：

- 1.777 是一種帶有反應性官能基的改性的低氯化 PP 密著劑，它與 HDT-90、N-3390、T-70、IDT-70B、Z4470 或其他聚異氰酸酯架橋，它溶於甲苯、環己酮、丁酯(比例：70：20：10)混合溶劑中，對聚烯烴塑膠有良好附著強度。777 可以添加有馬林酸改性的 CPO，例如：130X 來增加塗膜的撓曲性及附著。
- 2.777 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，例如輪圈蓋或內部片材。

應用：

1. 使用 777 做為 primer 時，用二甲苯開稀到 10%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。
2. 當使用 777 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 20 克/m²。

建議：

Primer 最好乾膜厚(>3μm)，才有更佳的附著力。

包裝：

180Kg/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。

註：另有 780X 用二甲苯、BAC 當溶劑。

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。