

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

陽離子型軟質水性 PU 樹脂 U-4250C

規格：

固型份	： 40 ± 2 %
黏度	： 50~800 cP
pH 值	： 6 ± 1
100%模量	： 24 ± 10 kg/cm ²
抗張強度	： >200 kg/cm ²
延伸率	： >600 %
有機溶劑含量	： 0%

特性：

U-4250C 是一支軟質、耐水解、陽離子型水性 PU 樹脂，它可添加酸性水(溶)性物質，對塑膠、玻璃及 PET 膜等材質，具有特殊的密著度，其機械強度及耐水性也十分優良。

應用：

可應用於紙張及布料的表面印刷適性處理、織物的反撥彈性或永久免燙洗處理、塗料需添加酸性的防火劑、撥水劑、Silane 架橋劑等場合。

配方：

1. 提高黏度請添加非離子型 PU 類的增稠劑，請勿使用須要鹼增稠的增稠劑。
2. 提高塗裝潤濕性請添加非離子型潤濕助劑 = 0.1~0.5%。

包裝：

120KG/桶。

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。保存期限為貨品收到後 12 個月內。
2. 因陽離子 PUD 中和效率沒有陰離子 PUD 好，所以陽離子 PUD 分散在水中，顆粒形成比較無法均一，會有大小顆現象，故放久時會有沉澱現象產生。若產品久置 1 年以上，可將白色沉澱物先過濾掉後，在實驗室驗證物性後，再生產使用。

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的前做有必要的測試，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。