

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

軟質 PU 樹脂 TPU-2091A

規格：

外觀	: 透明顆粒
黏度(30%固成份, 25°C)	: 25000~35000 cps
TG 點	: 2 °C
熔點	: 約 134 °C
軟化點	: 約 126 °C
100%模量	: 42~66 kg/cm ²
300%模量	: 72~108 kg/cm ²
抗張強度	: 160 ~ 240 kg/cm ²
延伸率	: 490~730 %

特性：

TPU-2091A 是一種可廣泛用於網印油墨，對尼龍、皮革具有優異的附着力。同時具有良好不回黏特性、高韌性、耐磨性佳及光澤透明性。

溶解溶劑：

只適用環己酮(ANONE)溶劑溶解。

一般溶解成固成份 30%使用。

用途：

1. TPU-2091A 分子結構極易吸收水氣，因此加入溶劑中溶解前，必須在除濕乾燥機中設定 70°C，除濕 3 小時以上，才能發揮良好物性。
2. 溶劑務必使用環己酮，不可使用混合溶劑，並且在恆溫槽中保持 60°C 溫度，可加速 TPU 粒溶解。啟動攪拌器後，再將粒子慢慢加入攪拌溶解。
3. 一般 30% 固成份黏度大約 25000~35000 cps，使用時黏度可依實際需求，再加溶劑稀釋後使用。

包裝：

25 公斤/多層紙袋。

儲存：

1. 存放於 5~35°C 室內，陰涼乾燥處，避免陽光照射，遠離火源。
2. 正常存放條件下可保存一年。

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。

大陸手機:1350-9624401(技術),1382-5211745(業務)

第1頁，共1頁 (第五版 2020.11)