

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

水性 PU 樹脂 U 205

規格：

固成份	: 40±1.0 %
pH 值	: 7.0~8.0
黏度	: 20~200 mPas
最低成膜溫度(MFFT)	: 約 0°C
密度	: 約 1.04 g/cm ³
乳液離子性	: 陰離子
溶劑(N.M.P)	: 無

成膜性質：

活化溫度	: 約 150°C
擺桿硬度	: 約 35 秒
抗張強度	: 約 20 N/mm ²
斷裂伸長率	: 約 700 %
100% 模量	: 約 5 N/mm ²

特性：

U 205 是一種水分散的脂肪族聚醚 PU 樹脂，不含溶劑及沒有任何游離 NCO 官能基。

具有下列特性：

- 1.良好抗 UV 性。
- 2.低成本 PU(原材料)。
- 3.貼黏溫度高(blocking point)。
- 4.柔軟感薄膜。
- 5.良好耐水解性。
6. U 205 應用在雙組份系統時，與一些壓克力有低相容性。
- 7.較少表面黏性(tack)。

應用：

- 1.U 205 用來當作織物預塗(打底)及合成革的高品質塗料。
- 2.應用在柔軟皮革的底塗時有良好的低溫撓曲性(Tg 約-60°C)。
- 3.使用在混合液中可減少成本。
- 4.與 PU 併用可提供柔軟感。
- 5.可應用在合成革。

包裝：

120KG。

儲存：

存放於緊密的容器中，且溫度在於 5~25°C 之間，至少可以存放 6 個月。

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 (第三版 2018.01)