

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

水性自消光膚感的硅改性 PU 分散液 UM-9301

規格：

組成	：硅改性的聚碳-聚醚 PU 分散液
外觀	：乳白色黏稠液體
固含量	：30±1%
黏度(25℃，#4 杯)	：30~40 秒
pH 值	：7~8
耐酒精擦拭	：80~100 次不發白、不漏底
光澤(60°C)	：< 2

特性：

UM-9301 是一支水性自消光膚感的硅改性 PU 分散液，它有以下特性：

1. 手感絲滑綿潤絨感強，乾滑、高物性、具有優異的耐磨、耐刮擦效果。
2. 耐水、耐鹼、耐候，具有優異的耐酒精擦性。
3. 耐熱、高溫防黏連性能優異。
4. 與水性異氰酸酯固化劑組成雙組份，使其擁有極佳的物性，特別適合 PVC/PET 等塑膠及皮革的表面塗飾。
5. 其絲滑的手感適用汽車革、裝飾膜等高物性啞光抗污塗層。

黏合劑使用方法：

1. 將樹脂與交聯劑混合攪勻後均勻刮塗或輥塗在乾淨乾燥的基材表面。
2. 塗完後於 50~60°C 烘乾 30~60 秒，取出或收輥放置。100~120°C 烘乾 1~2 分鐘後常溫熟化 24 小時。
3. 性能檢測建議在 50~60°C 硫化 48~72 小時，塗層完全固化後再進行相應檢測。
4. 建議配比：UM-9301：100%NCO 硬化劑=100：5。
5. 使用時如需降低黏度，添加適量去離子水或純淨水(10~15%)。需提高黏度請與我司聯繫。

包裝：

50kg/桶、120kg/桶、200kg/桶。

儲存：

1. 於 0~35°C 密封陰涼放置，本品請在 6 個月內用完。須保存於 0°C 以上的環境，否則裡面的水份結冰就無法使用。
2. 靜置一段時間後，底部會有分層現象發生，使用前請務必攪拌均勻，以免物性無法達到效果。

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。