

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

合成革表處、印花用 PUD、架橋劑產品資訊

PUD 產品資訊

1. 自消光 PC-PUD: UM-8510: 33±1%, 硬度高, 極好的耐熱、耐酒精擦拭, 澀感, 用於對噪音沒有要求的 PVC 表塗及底塗, 對 PVC、PU、PET、BOPP 密著性佳。
2. 自消光 PC-PUD: UM-8632: 30±1%, 特殊表面結構、優異的耐溶劑, 耐熱性, **適用對噪音有需求的面塗。UM-8510、UM-8632 通過 Atlas 的 Ci 系列氬燈老化測試。**
3. 有機矽改性自消光 PUD: WSUM-8371: 30±1%, 水性自消光矽改性水性 PUD, **做主體抗污、抗塗鴉表面處理樹脂**, 用於真皮、合成革、紙張的表面抗污手感處理。
4. 水性有機矽改性 PUD: WSU-8372: 30±1%, **有明顯矽滑膚感, 防黏效果**, 不遷移, 手感效果持久, **做亮光面塗**, 合成革、紡織塗層、紙張光油及淺色汽車抗污表面處理。

架橋劑產品資訊

1. 聚氮丙啶: PZ-CK001: >99.99%, 反應性比 PZ-CL001 更快速, 用於要求快速架橋的應用。
2. 聚氮丙啶: PZ-CL001: >99.99%, 低氣味。
3. 100%NCO 架橋劑: CL20: ~19.5%NCO, 2000~4000cps 是科思創產品。
4. 水性封閉 NCO: WBH-8030: 40%, NCO: 11.5%(固體), HDI 均聚物, **120°C 解封**。
5. 水性氮丙啶封端 NCO 交聯劑: **主要靠氮丙啶開環反應**, 非解封產生 NCO 基進行反應, 對-COOH 反應
 - a. WBH-PZ526: 25%, 解封溫度 80°C, 加入-COOH 基體系中, 在一個月內用掉。印花膠漿用。
 - b. WBH-PZ061: 10%, 解封溫度 80°C, 加入-COOH 基體系中, 在一個月內用掉。印花膠漿用。
6. 水性碳化二亞胺(CDI)架橋劑:
 - a. WH-CDI8099: 99.5%, 100000cps(相同 CDI-1500)。
 - b. WH-CDI8075: 40%, 100cps, 加 5~10%, **加入體系有幾週適用期**。
7. 水性 TDI 封閉型架橋劑:
 - a. WBH-0489: 38±1%, 9000~15000cps, **TDI 二聚體, 解封溫度 80°C, 微膠囊化架橋劑**。
 - b. WBH-1489: 38±1%, 9000~15000cps, **TDI 二聚體, 解封溫度 80°C, 微膠囊化架橋劑**。
 - c. WBH-8009: 44%, 500cps, TDI 均聚物, **解封溫度 120~130°C**, 不要求耐黃變, 價格要便宜。
8. 水性環氧矽烷交聯劑: WEPSH-8001: 99%, <10cps, **聚合型環氧矽烷, 常溫交聯**, 用到水性體系中, 與-COOH 基反應。

締合型 PU 增稠劑產品資訊

1. TW-8850: 50%, 淡黃微霧液體, 中、低剪切黏度增稠, CN 有售, 有性價比。
2. TW-8853: ~50%, 15000cps, 乳白黏稠液, 低剪切, 極高增稠性, 含有微量苯類溶劑, 用在印花上有高增稠性。

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。