

SIVEL 5521 溶劑型流平劑

SIVEL 5521是為針對溶劑型設計的非矽酮流平劑，適合於透明及色漆系統，相容性十分優秀，不會造成塗膜混濁與霧影。

性質

組成：丙烯酸酯共聚物

外觀：無色至黃色澄清液體

比重：0.93~0.95 (@ 25C)

不揮發份：49.5~51.5%

溶劑：芳香族碳氫溶劑

特徵

1. 能提供優越的平坦性，相容性佳，適合於透明及色漆系統，且不會造成塗膜混濁與霧影；適合大部分溶劑型塗料，包括烤漆，不會影響重塗性。
2. 性質穩定，不易水解，具有優越的耐光性及抗老化性，且不易揮發，因此於塗料系統除了增進流動與平坦，也有增塑效果，改善塗膜的韌性與耐衝擊性。
3. 搭配矽酮流平劑效果會更佳，例如SIVEL 5111、SIVEL 5112。
4. 添加量視塗料系統而定，一般是對全量的0.1~1.0%，其特性隨著不同體系和配方不同而變化，再使用前，需要實驗確保達到所期望的性能。。

應用

1. 烤漆
2. 雙組份聚氨酯

R&A Chemical Corporation

佳謙化學股份有限公司

TEL：886-2-27355668

FAX：886-2-23780122

3. 熱可塑丙烯酸塗料

4. 環氧塗料

5. 其他溶劑型塗料

儲存與有效性期

- 請遠離火源與高溫並保持密封，容器打開後未使用完畢，需密封完全，防止水氣進入。
- 當存儲在原裝未開封包裝中，請儲存於 0~40℃ 的溫度環境，本產品自生產之日起使用壽命為 2 年。
- 溶劑系統請小心操作並避免與人體接觸。
- 如需更詳細的資料，請參考 MSDS。

包裝

本產品包裝為25公斤/小桶和200公斤/大桶。