

粉體塗裝不良原因分析與對策

金屬表面有機塗層、塗料的清除

每當粉體塗裝、烤漆加工廠常遇到工件塗裝不良，最好的清除幫手不外乎是去（剝）漆劑、環保去漆劑、高溫裂解爐、噴砂研磨等方式去除塗層。

一般塗層的構成分為三部份：成膜主要物質、成膜次要物質、成膜輔助物質。

成膜主要物質：

1. 天然樹脂
2. 合成樹脂
3. 改性合成樹脂
4. 油料

成膜次要物質：

1. 著色顏料
2. 防銹顏料

成膜輔助物質：

1. 溶劑
2. 增塑劑
3. 固化劑
4. 乾燥催化劑
5. 填料

依照塗層的結構以及組成，常見的化學型脫漆劑依照組成性狀可分為溶劑型、水性環保（鹼性去漆劑、酸性去漆劑）、兩液型（溶劑混合水性）；依照金屬素材，可分為通用型（鋁鎂合金為主），鋼鐵專用型的去漆劑，

如果您想尋找合適的化學剝漆劑系統，請與[天聖金屬科技](#)聯繫。

唯一答案 ID: #1037

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2011-05-05 10:52