

平湖纳米喷镀UV油漆厂家 纳米喷镀UV油漆厂家 宏镓行供货商

产品名称	平湖纳米喷镀UV油漆厂家 纳米喷镀UV油漆厂家 宏镓行供货商
公司名称	惠州市宏镓行实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省惠州市惠阳区镇隆镇皇后村钜凯公司内
联系电话	13536283542

产品详情

面漆對鋁層密著不良的解決方案

1. 減少色精的添加量。
2. 減少面漆膜厚。

塗膜流平不良或出現小塵点的解決方案

塗膜流平不良或出現小塵点，基本上都可以用增加

塗膜厚度來解決問題，uv塗料，但必須小心其帶來的副作用：

底漆：積邊和流卦。

面漆：積邊和掉漆。

UV固化後面漆反白的解決方案

UV固化後面漆反白的成因是"UV固化前溶劑殘留

過量"，uv塗料哪家好，反白則是一種不相溶的現象。

優化流平劑的組合、同時增加溶劑的溶解力、減少高

沸點溶劑導入是可行的解決方案。

增加硬度解决方案：

1. 调整底漆硬度。
2. 调整面漆配方：增加交联密度，但不能太高，以硬度大于H为好。
3. 增加涂膜厚度，控制在30--40UM。
4. 增加曝光强度，但不宜太高，否则官能团太多，嵊州纳米喷镀UV油漆厂家，交联点太多，体积收缩太大，厚涂附着力变差。
5. 调整红外流平温度和时间，使溶剂在红外流平时充分释放，再进行UV固化。

纳米喷镀UV油漆涂料常见问题及解决方案

硬度

硬度的影响因素与解决方案:涂层的硬度一般是指涂膜表层的铅笔测试硬度，其测试结果主要取决于涂层自身的硬度，同时也与涂膜的韧性和表面清爽有关。

@ 影响硬度的可能原因

底漆硬度和涂膜厚度，电镀涂料批发，平湖纳米喷镀UV油漆厂家，所选用主体UV树脂的结构和官能度，单体官能度越高硬度越高体积收缩越大，稳定电镀涂料，厚涂时附着力就差，配方的最终UV双键固化转化率要求UV固化时能量不小于800mj/cm²。涂层中丙烯酸双键的交联密度大小UV线红外流平温度和时间、UV曝光能量以及干膜厚度。

@可行的解决方案

调整底漆硬度，纳米喷镀UV油漆厂家，调整面漆配方增加交联密度，但不能太高，电镀涂料，以硬度大于H为好增加涂膜厚度，乐清纳米喷镀UV油漆厂家，控制在30-40um，增加曝光强度，但不宜太高，否则官能团太多，交联点太多，体积收缩太大，厚涂时附着力会变差，调整红外流平温度和时间，使UV漆中溶剂在红外流平时要充分释放后再进行紫外光固化，但红外流平温度过高或时间太长也会造成UV漆咬底漆而降低整个涂层硬度。

平湖纳米喷镀UV油漆厂家-纳米喷镀UV油漆厂家-宏锰行供货商由惠州市宏锰行实业有限公司提供。惠州市宏锰行实业有限公司（www.hyhyouqi.com）实力雄厚，信誉可靠，在广东惠州的特种涂料等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领宏锰行和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（www.wacng.com）还是从事纳米喷镀油漆，水性PU油漆厂家，水性高温油漆厂家的厂家，欢迎来电咨询。