

高琼光电提高固化质量 uv机品牌 湖北uv机

产品名称	高琼光电提高固化质量 uv机品牌 湖北uv机
公司名称	东莞高琼机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇厦岗岗沙路5号
联系电话	13925850644 13925850644

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：广东高琼光电设备有限公司

uv机上光制品滑动性的方法

经uv机上光后的产品，如包装盒，需经下一道工序糊盒。由于糊盒机速度高，上光制品高速滑动，要求其表面有良好的滑动性，否则会引起糊盒机故障。提高UV制品表面滑动性的方法是在UV油中添加聚烯烃蜡、石油类液状蜡或硅。添加量不超过1%，否则影响固化速度、膜层性质和附着力。UV光油如何存放，有效期是多长？从UV光油成分我们知道，UV光油是处于低聚状态活性分子的混合物，极不稳定。有效期限一般为六个月，超过六个月其内部会发生部分化学反应。质量不好的UV油会出现部分聚合结块，成膜后光泽下降，附着力降低，但仍能使用。目前台湾产的UV上光油使用较普遍，质量稳定性较好。

UV油是不结膜物，就像食用油放在空气中表面不会结一层干燥膜。UV油见到紫外光，如阳光、电焊弧光、晒版灯光立即固化。一般日光灯、白炽灯、钠光灯等照明光源不会引起固化。UV油内含光引发剂、稀释剂，对人体皮肤有一定刺激作用。

购买uv机的注意事项

有客户咨询五金喷涂上光的uv机，此客户是做保温杯子的，之前就只是普通油漆放在烤箱里面烘干固化干燥的。觉得现在的工艺已经落后，需要换成uv油漆上光，这样表面才能达到高光的效果。那么如何选择五金喷涂行业的uv固化机呢？

首先：uv机的功率要足够，因为一般的五金喷涂工艺要求比较高，功率太低就可能会出现uv油漆固化不干燥。

其次：了解清楚产品的尺寸，结构特点量身定制uv机。

后：了解清楚产品的工艺及是否耐高温，如果不耐高温，就需要注意生产uv固化机的时候要做到有足够的能量的同时温度也不偏高。

总结：选对uv机的同时，需要注意UV油漆的选择。有的工艺要求比较高，需要做耐磨测试达不到要求，这时候得考虑uv油漆的问题。

还在为找不到uv机厂家而烦恼吗？高琼机械为您解决！

uv机有的特点如下：

- 1、瞬间干燥：免除等候干燥时间，大大缩短涂装流程时间。
- 2、与特涂装机直接搭配：可连接滚筒式或洒幕式涂装机，涂装后成品直接干燥，免除搬运麻烦。
- 3、涂装物表面硬度提高，色泽亮丽。
- 4、广泛干燥功能：木板、合板、家具、钢板、建材、镜片、皮革等使用UV涂料涂装后的干燥。

uv机采用特殊铝镁合金灯罩，聚光型设计，生产。uv机具有瞬间干燥、节省时间、生产。能使印件表面达到高光泽，耐摩擦、耐溶剂的效果。