

# 光学镀膜底水光学镀膜工艺

产品名称	光学镀膜底水光学镀膜工艺
公司名称	东莞市大龙化工有限公司
价格	.01/kg
规格参数	品牌:大龙 规格:25kg/同 产地:东莞
公司地址	广东东莞市东莞长安上沙
联系电话	076981556978 13360638334

## 产品详情

光学镀膜底水【技术参考】1、适用范围：主要用于光学镀膜层在喷涂油漆行业中的前处理，能大大提高工件对油漆的附着力和基本性能。2、产品特性：透明微黄色液体、环保通过SGS报告、无卤；

光学镀膜底水施工工艺：

- 1.除油：塑料件表面常沾有油污、手汗和脱模剂，它会使涂料附着力变差，涂层产生龟裂、起泡和脱落。涂装前应进行除油处理。对塑料件酒精清洗，然后进行化学除油化学除油后应彻底清洗工件表面残留碱液，并用纯水清洗干净，晾干或烘干。
- 2.除电及除尘：塑料制品是绝缘体，表面电阻一般在10<sup>13</sup>左右，易产生静电。带电后容易吸附空气中的细小灰尘而附着于表面。因静电吸附的灰尘用一般吹气法除去十分困难，采用高压离子化空气流同时除电除尘的效果较好。
- 3.喷涂光学镀膜底水：镀层表面喷涂（3-5um膜厚），喷涂后（烘干5min，60-50度）。
- 4.喷涂面漆：塑料涂层厚度为15~20 μm，通常要喷涂2~3道才能完成。一道喷涂后晾干15min，再进行第二次喷涂。需要光亮的表面还必须喷涂透明涂料。涂后的制件对于阻燃性能基本没有影响。
- 5.烘干：涂完后可在室温下自干，也可在60 条件下烘烤30min。