

优质镜面银油墨，完美取代帝国、精工及宝龙品牌

产品名称	优质镜面银油墨，完美取代帝国、精工及宝龙品牌
公司名称	宁波东佳塑胶科技有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	品牌:东佳 颜色:银 印刷方式:丝印、网印、其他
公司地址	中国 浙江 宁波市 宁波市鄞州区广博国贸中心19楼
联系电话	86 0755 21634503 15988640001

产品详情

品牌	东佳	颜色	银
印刷方式	丝印、网印、其他	单件净重	1000 (g)
着色力	100 (%)	细度	10 (um)
粘度	1000 (S)	适用对象	PET、PC、PMMA、PVC、玻璃等透明基材
流动性	5000 (mm)	保质期	12 (个月)

镜面银油墨是能够体现与镜子一样的光泽的通过印刷来展示优越的镜面效果的金属色的丝网印刷油墨，该镜面油墨具有优越的遮盖性、附

着力，能与银蒸镀片材有同等的镜面效果。

本公司的镜面银为单组份，开罐即用，无需添加固化剂。一、镜面油墨使用技术参考 1、适用范围: 镜面油墨适用于玻璃、透明塑料 (pvc、pc、pet、pmma等) 等一切透明承印物 2、稀释剂:为保证镜面油墨的适印性、镜面高亮度效果以及防止溶剂对基材表面的破坏，请使用镜面油墨专用稀释剂。 3、单独使用镜面油墨也能保证对承印物高附着力粘接，但为了提高光泽度和耐性，防止擦伤，请务必使用压盖油墨印刷。 4、胶刮硬度: 70-80 度为宜，另外角度在 60-70 度为最佳。 5、网版: 80t-120t(200-300目) 丝网。 6、干燥条件: (根据镜面油墨印刷的基材不同而不同) 玻璃干燥 150℃，15分钟 (需待镜面效果完全呈现出来后方可加热)。 塑料 (pvc、pc、pet、pmma等) 80℃，30 分钟注意: 使用滚筒式丝网印刷机时 (主要是印刷塑料片材为主)，必须使用传送带干燥方式进行干燥。因为不能采用推荐的印刷条件 80℃ • 30分

进行干燥，而是采用 100℃ 2分的短时间高温干燥时，使印刷涂膜中的溶剂干燥时因高温所致，侵蚀到 pc 材质从而导致了白化现象。采用以下

的对策的话，就可以解决此问题: 1、把传送带干燥机的温度降低 (80℃ 以下)。 2、因为传送带干燥机

由多节组合而成相对较长，因此可在干燥机入口处最近的那节把温度设为40~60 的低温，初期干燥时使涂膜层

的溶剂蒸发掉8~9成3、

然后，再进行80~100 的高温干燥，使溶剂完全蒸发而无法形成白化浑浊的不良镜面。二、油墨的特性

1、该镜面油墨可顺利通过高温高湿、冷热循环等环测。

2、该镜面油墨拥有优越的附着力和良好的耐冲压性能，同时可提供优越的耐水性。

3、该镜面油墨可以得到以往金属色油墨所看不到的带有光泽的镜面效果。4、该镜面油墨通过印刷即可产生与蒸镀片材的蚀刻加工同等的效果，在需要的地方可进行有光泽的镜面印刷，可使用于更广范围的印刷

用途。5、该镜面油墨具有与金银箔同样的表面效果，可代替热压印箔。三、镜面油墨使用注意事项

1. 试印镜面油墨确认符合要求后再批量生产。

2. 做好被印物的表面清除油脂及杂质工作，以促进镜面油墨附着效果。

3. 需要套色时，应在前颜色表干或硬干后再进行套色工作。

4. 作业完毕后剩余镜面油墨紧闭容器封口。5. 附着力、硬度、耐酸性、耐油性、耐去渍油性、抗划伤性、耐磨性等性能的检测，需要镜面油墨墨层完全固化后方可检测。

6. 未经允许情况下，不得将本系列镜面油墨与其它类型油墨混用及配色。7. 因为镜面油墨所选用的树脂的特殊性，为防止盖印油墨与镜面油墨起反应，请务必小试后再做批量生产。

8. 当印刷品质出现不良状况时，请向本司技术部咨询，切勿自行处理。四、镜面油墨使用安全规则

1、油墨，稀释剂使用及储存时严禁烟火。2、使用时注意施工场所的通风状况良好。

3、尽量避免皮肤直接接触。4、本品不慎溅入口、鼻、眼、耳内，应用大量水清洗或直接求助医生。

5、对本品过敏者，使用前应涂覆一层皮肤扶肤膏或戴不渗透性手套。