

# 丝印油墨台湾生产温度变化丝印感温油墨

产品名称	丝印油墨台湾生产温度变化丝印感温油墨
公司名称	广州崇誉工业材料科技有限公司
价格	800.00/个
规格参数	品种:丝印油墨 品牌:崇誉 粘度:13
公司地址	中国 广东 广州市天河区珠吉路盟丰大厦606
联系电话	020-32354951 15914294268

## 产品详情

我们的地址：中国 广东 广州市天河区东圃珠村东横三路8号广桥A栋516电话：86 020 020-32354951联系手机：15914294268 期待您的咨询

专业生产变色颜料：感温粉、感光粉（uv光变粉）、长效夜光粉、香味粉、紫外荧光防伪粉

油墨系列：夜光油墨、夜光油漆（涂料）、变色油墨、变色油漆（涂料）、紫外线感光油墨、感温油墨、感香油墨 适用丝印(纸张\\布料\\金属\\玻璃\\陶瓷\\塑料)

### 感温变色油墨

产品简介：

感温变色微胶囊产品，可随温度的上升、下降而反复改变颜色，变色型式为31 以上呈现无色，31 以下呈现红色。

经由微胶囊技术处理过的产品，外观为粉状，粒径在1~10 μm之间，并具有耐高温、抗氧化等微胶囊所改质的特性。

可应用于涂料、油墨、塑料各产业，产品之设计大多以高温环境时与低温环境时有颜色变化为诉求，并大多应用于人体感温的系列产品。

## 产品使用注意事项：

- I 应避免在220 以上之制程进行加工。
- I 可搭配适量的光安定剂(崇裕ls-uv系列产品)或抗氧化剂(崇裕ao系列产品)配方以提升耐候性及安定性。

## 储存：

应密封储存于密闭、干燥、阴暗处，避免阳光直射。

## 涂料及油墨之应用：

- I 是分散在涂料及油墨中，并非溶解在涂料及油墨中。
- I 可应用于油性及水性之涂料及油墨。
- I 应使用中性或弱碱性透明树脂（ph质7~9最为适用）。
- I 建议添加量为5%~30% w/w。
- I 适用于各类印刷，包含网版印刷、凹版印刷及凸版印刷。
- I 印刷背景建议使用白色或浅色系，可提高颜色变化的差异度。
- I 可与染料或颜料混合使用，搭配出更多样的色彩变化。
- I 印刷不同之素材，应选用合适之涂料或油墨基材。

## 塑料射出及押出之应用：

- I 可适用于各种塑料之加工，如pp、pe、pvc、pu、ps、abs、tpr、eva、nylon、acrylic.....等。
- I 建议添加量为0.1%~5.0% w/w。
- I 加工时需注意分散性，必要时应先加工成色母粒。
- I 可与不同色粉混合使用，搭配出更多样的色彩变化。
- I 应尽量避免在220 以上之制程进行加工。
- I 加工时可适量添加抗氧化剂或热安定剂，以提升安定性。

## 毒性与安全性：

对皮肤无刺激性，搬运及操作安全无虞，且不含对人体有害之物质，符合安全玩具和食品包装规格基准。

专业化服务：本公司地处广州高新科技产业开发区，除能提供高品质的材料生产，还配套完善的研发团队和专业的销售工程师队伍，竭诚为您解决产品售前售中和售后的所有问题。欢迎前来公司洽谈！

本产品的品种是丝印油墨，品牌是崇誉，粘度是13，细度是10UM，着色力是85%，保质期是1年，单件净重是100G，颜色是15种基本色,红,黄,蓝,黑,紫罗兰,绿，PH是7-9