

# 染料型 黄色防伪荧光粉 有机长波防伪粉

产品名称	染料型 黄色防伪荧光粉 有机长波防伪粉
公司名称	崇裕科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:崇裕NCC 型号:LO-113黄色 色光:100
公司地址	山东省青岛市
联系电话	86-05927117166 13863995703

## 产品详情

崇裕ncc 365nm有机黄色防伪粉使用说明

一、变色原理： 防伪材料在吸收紫外线光的能量后，快速释放能量，展现鲜艳的荧光效 当光源移除后，马上停止放光，恢复本来的隐形状态。
二、标准颜色： 365nm有机长波（染料型4色）lo-111蓝色、lo-112绿色、lo-113黄色、lo-
三、变色规律： 无色变有色。
四、变色情形： 在紫外线的照射下，可反射出特殊的色光，适用于各种防伪要求。 常规颜色为：无色显红色，无色显黄色，无色显蓝色，无色显绿色。
五、有机防伪材料形态及说明： 5.1：有机防伪荧光粉平均粒径1-10um，含水率 3%。 5.2：有机防伪荧光粉为染料型，经溶剂溶解后，可以达到完全透光的效 发光效果佳，添加量低。 5.3：适用于油墨、涂料及塑胶的射出、押出。 5.4：适用于丝网、平版、凹版、凸版、移印、涂布、喷漆等加工。 5.5：适用于各种塑料射出、押出，如pp、pe、pvc、pu、ps、abs、tpr、

尼龙、亚克力等塑材。

5.6：加工温度应避免超过240 。

六、建议用量：

6.1：用于油性油墨、涂料 0.1%-10% w/w (5%)

6.2：用于塑胶射出、押出 0.01%-0.5% w/w (0.02%)

七、储存方式：

应密封储存于干燥阴凉处，避免阳光直射。

八、检测报告：

本公司防伪荧光粉均通过en-71及rohs测试。

本产品的品牌是崇裕NCC，型号是LO-113黄色，色光是100，CAS是EN-71ROHS，波长是365nm，颜色是黄色