

隐形红色防伪荧光粉 变色化工变色材料 防伪荧光

产品名称	隐形红色防伪荧光粉 变色化工变色材料 防伪荧光
公司名称	深圳变色龙变色材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区爱联如意南路蒲排新区
联系电话	13560719002

产品详情

荧光油墨有隐形和有形之分。

隐形荧光油墨防伪：所用材料为隐形荧光油墨，印刷工艺简单。该油墨印刷出隐形图案或文字，在紫外光照射下，呈现出清晰光亮的荧光图案，色彩鲜艳。该防伪检测方便，只要一紫外光源或验钞机即可。

由于隐形荧光油墨是隐形即无色，在印刷时肉眼看不见也即无任何机器识别的跟踪标记，所以其套印起来难度较大，但该种防伪隐蔽性较好，防伪力度更强。目前国内大多数医药包装都采用该种隐形荧光油墨。

有形荧光油墨防伪：所用材料为有形荧光油墨，印刷工艺简单，套准确，刷效果同普通油墨印刷效果一样，隐形红色防伪荧光粉，但在紫外光照射下，印刷品呈现出异常的亮光，此时，可区别于普通油墨。

防伪油墨是一个极其重要的防伪技术领域，应用面极广，涉及到许多学科。它是经过专门研制的在油墨中加入一些特别的物质而具有防伪功能的一种特殊油墨，防伪荧光，应用于印制防伪印刷制品。它的配方、工艺均属机密，应严加管理；它的产品也应定点、定时供应给指定的厂家，设专人定机使用，严防扩散。

在光线照射下能发出可见光的油墨。这里所指的光线有：紫外光、红外光、太阳光等可见和不可见的光线。

隐形荧光粉

防伪荧光粉（紫外激发荧光粉），紫外光200~400nm照射激发而发出可见光400~800nm的特种荧光粉。

荧光粉分类：有机、长波（365nm）、短波（254nm）；发光颜色：红色、蓝色、绿色、黄色

用法用量：建议添加量：0.05%~0.5%，一般为0.05-0.1%，毒性与安全性：对皮肤无刺激性，不含对人体有害的物质，符合安全玩具标准，不能与食品直接接触。特性：可承受温度为600amp#176C。透光率较高，有较高的耐溶剂、耐酸碱性能；

隐形红色防伪荧光粉-变色化工变色材料-防伪荧光由深圳变色龙变色材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行。深圳变色龙变色材料有限公司（www.szbianse.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为有机颜料具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!