

感光分子键关闭，即回复到原来的颜色

产品名称	感光分子键关闭，即回复到原来的颜色
公司名称	青岛崇裕新材料科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省青岛市即墨市通济新经济区九江路17号青岛国际服装产业城3幢70号（注册地址）
联系电话	0532-89228991 13730978025

产品详情

感光粉是一种利用光敏性能的特殊材料，当受到特定波长的光线照射时，其内部发生化学反应，导致颜色的变化。这种变化通常是无色变有色或有色变有色。感光粉也被称为光敏变色粉或UV变色粉。

感光粉的变色原理是利用光敏材料的特殊性能。当受到特定波长的光线照射时，感光分子键打开，使它从低能阶跳到高能阶，即从不可见光跳到可见光，从而产生颜色的变化。当失去紫外线照射或温度升高超过45℃时，感光分子键关闭，即回复到原来的颜色。

感光粉有多种应用，如注塑喷涂、美甲、印刷、防伪等。它可以被制成各种颜色和效果，如光学变色油墨、夜光颜料等。

需要注意的是，任何一种新产品的使用前提是环保无毒的，感光粉也不例外。感光变色粉不含危害人体之有害物质，符合安全玩具和食品包装之规格基准。