

# 室内外装修级别、长效夜光发光涂料、夜光粉、夜光油漆、夜光油墨

产品名称	室内外装修级别、长效夜光发光涂料、夜光粉、夜光油漆、夜光油墨
公司名称	青岛崇裕科技股份有限公司
价格	100.00/千克
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区洼里工业园
联系电话	86-53289228993

## 产品详情

### 一、 发光形式

超长余辉蓄光发光颜料（以下简称XL）是粉末状光致蓄光发光材料，通过吸收各种可见光实现发光功能，尤其对450纳米以下的短波可见光具有很强的吸收能力，并可多次循环使用。

### 二、 产品特性

长效型夜光粉，材料为稀土元素，材料本身无毒无害，不含放射性物质。长效型夜光粉，余晖发光时间比普通型夜光粉高10倍以上。耐候性好，户内外都可使用，耐温度为400 -1050 。

我公司目前开发了黄绿色、蓝绿、红色、天蓝色、紫色五个品种的发光颜料。

三、 广泛应用：标识位置：将本材料用于电器开关，遥控板，墙壁开关，插头，插座，锁，手提电筒，门把手，扶手，灭火器材，火警报警器，救生用具等，可标示其存在的位置，方便使用。防止危险发生：本材料用于信号，注意事项书写，紧急疏散通道、地铁车站，地下通道、人防工程、卡拉OK厅、歌舞厅、放映厅、超市卖场、医院、火车站、机场、码头、避难场所等可以起到防止危险发生的作用。建筑物：本材料涂于建筑物墙壁，瓷砖，电梯内表面，桥梁，道路如路牌、路钉、路障，&nbsp;港口，户外广告等不仅漂亮且有实际价值。其它：如工艺品：琥珀、水晶砂、玻璃、画；玩具：塑胶玩具、拼图、积木；服饰：鞋帽、手套、工作服、T恤衫、文化衫、头盔、印花服饰；挂历，钓具等。

四、塑料射出、押出应用注意事项： 夜光粉可与各种类型之塑料射出、押出如：PP、PE、PVC、PU、PS、ABS、TPR、EVA、尼龙、压克力等。 夜光粉直接射出时，应加入适量白蜡油、滑剂等助剂，使夜光粉更能与塑料均匀结合，最好使用色母粒，分散会更为均匀，色母粒使用前需充分干燥。塑料素材之底色以浅色、荧光色或透明色系为主，其发光效果较为良好。塑料射出时，夜光粉建议用量为总重量之1.0%~20%，发光效果会因厚度、颜色而有所不同

如需要使用水性涂料与油墨，夜光粉须经由特殊微胶囊包裹处理。