

# 夜光粉

产品名称	夜光粉
公司名称	东莞市金艺工艺颜料有限公司
价格	200.00/KG
规格参数	
公司地址	中国广东省东莞市虎门镇
联系电话	0769-8522 2892 13556789531

## 产品详情

### 金藝【東莞】闪光颜料夜光粉的特性

#### 一、夜光粉的分类

1、从发光时间分我们有长效夜光粉和短效夜光粉，产品使用寿命均超过15年.长效夜光粉吸光3-15分钟，发光6-15小时，适用于各行各业；短效夜光粉吸光3-10秒，可发光30-60分钟，注塑不易发黑，适用于制作夜光玩具、夜光服装。

2、从使用介质分我们有各种专用夜光粉：如油性夜光粉、防水夜光粉、注塑夜光粉、印花夜光粉、油墨夜光粉、涂料夜光粉、硅橡胶夜光粉、陶瓷夜光粉。

3、

夜光粉颜色有常规的黄绿光、蓝绿光、天蓝光，紫光，彩色夜光粉有：粉红色、绿色、橙色、紫色、黄色、桃红、大红、玫瑰红、绿色、橙黄色、等各种颜色，特殊夜光粉有：白光夜光粉，红光夜光粉，橙色夜光粉。

4、粉体粒径从5um-90um（100目到1500目）均可提供，其中同样的原材料，粉体粗的亮度高，时间长，满足客户对发光的高要求；粉体细的亮度稍低，但分散性更好，做出的产品更光滑；

5、夜光颗粒：我们有常用的黄绿光颗粒，适用于玻璃工艺品内灌注、poly工艺品、透明软胶等夜光产品中。

#### 二、夜光粉的用途：

夜光粉夜光材料具有独特的装饰、警示功能、广泛用于广告业、装饰装潢、工厂厂区的暗处通道、高压、危险、坑洞的警示，建筑工地施工现场的安全警示、军事设施的夜间无能源低度照明、公共场所的美饰、警示系统、地铁、车站、机场、港口、高速公路、城市街道、商场、办公大楼、公寓、娱乐场所、电影院、游戏场、风景区、体育馆、展览中心、学校、医院等警示标志系统、紧急疏散系统

、具体表现在楼梯、走廊、墙面、地板、甲板、救生艇、救生器材、消防设施、也可用于钟表、按钮、野外仪器、指示器、收音机、照相机、一般饰品、服装制品、电源开关、钓器具上。

三、夜光粉使用方法：新型长余辉发光粉可混入塑料中建议添加量：5-20%；涂料、油墨中建议添加量：30-50%；不饱和聚脂工艺品中建议添加量：30-50%；釉料中建议添加量：25-40%。夜光漆的添加量一般为40—60%（漆的重量）；要以溶剂性漆效果最好；水性漆需要把夜光粉特殊处理后才能使用。1、夜光粉已经特殊处理，可以用水性胶浆直接印刷。而不会起反应。2、可作为一种添加剂，均匀分布在各种透明介质中，如涂料、油墨、塑料、印花浆、陶瓷、玻璃、化纤等，实现介质的自动发光功能。夜光粉的颜色、粒径大小可以根据具体需求订购。