

夜光粉厂家 优质夜光粉 惠州莹光

产品名称	夜光粉厂家 优质夜光粉 惠州莹光
公司名称	惠州莹光塑胶颜料有限公司
价格	105.00/千克
规格参数	品牌:超莹光 颜色:多种 产地:惠州惠阳
公司地址	中国广东惠州惠阳区秋长镇将军路新美锐工业园
联系电话	86 0752 5770158 13542770386

产品详情

夜光粉厂家 优质夜光粉 惠州莹光 惠州莹光塑胶颜料有限公司生产的夜光粉是光效蓄光型自发光材料，通过吸收各种可见光，实现自动发光功能。白天吸光10-30分钟，即可于在黑暗处发光8-12小时以上。并可无限制循环使用。本公司生产的夜光粉不含任何放射性元素，可做一种添加剂，均匀分布在各种透明介质中。如涂料、油墨、塑料、印花浆、陶瓷、玻璃等。实现介质的自发光功能并可显出本颜料所具有的明亮色彩，呈现良好的低度应急照明、指示、标识和装饰美化效果。

夜光粉所制的产品具有独特的装饰与提示效果，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

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、玻璃等。实现介质的自发光功能并可显出本颜料所具有的明亮色彩，呈现良好的低度应急照明、指示、标识和装饰美化效果。

夜光粉基本形态：

A . 长效型6色：黄绿光,蓝光,天蓝光,紫光,（长效夜光粉）

B,短效型:黄绿光,红光,白光,橙光(短效夜光粉)

三、夜光粉产品特性：

普通短效夜光粉，材料为（硫化锌ZnS：铜Cu）发光时间较短，

长效夜光粉，材料为稀土元素，材料本身无毒无害，不含放射性物质。

1、设备过度粗糙或工艺过度复杂不利于发光制品的生产。2、混料过程不可用金属高速搅拌，可用有非金属内衬的容器搅拌。3、制备母粒时所用树脂可选用pp、ps、as、pc此类透明树脂或透明度较好的pe，有时也用不透明的abs做制品。4、将制备母粒时，将各物料混匀，加入到挤出机中，以正常的加工温度低20度加工，. 配料：先按比例秤好夜光粉（含量约占2~10%），加入小量的扩散油（石蜡油、白扩油）搅拌成糊状，再加进原料搅拌，再加色粉搅拌，搅拌均匀，时间不宜太长避免夜光粉沉淀，注意夜光粉最忌跟铁等重金属磨擦，会使原料变黑。可以使用的材质有：PP，PE，PVC，PU，PS，ABS，TPR，EVA，PMMA，尼龙等。塑胶材质越透明，发光效果越好，色粉尽量用荧光色粉，添加越少越好。2. 注塑：注塑机温度调到最低，可注塑即可，料在注塑机内时间不宜太长，以免烧焦。3. 注塑机：不同机器注塑出的产品，也有区别，新机器与旧机器，国产机器与进口机器，这都需要慢慢调试中解决。4. 夜光粉：长效夜光粉在注塑方面由于各种原因，注塑技术、注塑机器，都可能引起发黑，可根据自己的情况实验确定。

>

普通短效夜光粉，材料为（硫化锌ZnS：铜Cu）发光时间较短，

长效夜光粉，材料为稀土元素，材料本身无毒无害，不含放射性物质。

欢迎来电咨询订购！

惠州莹光塑胶颜料有限公司

电话：0752-5770158

传真：0752-3595097

QQ：2667335762

邮箱：yingguang998@163.com

网址：www.sujiaopeise.cn

联系人：张小姐 13542770386

黄生 13631954190

全国免费电话：400-678-0586