

橡塑夜光粉 硬胶夜光粉 注塑PVC夜光粉

产品名称	橡塑夜光粉 硬胶夜光粉 注塑PVC夜光粉
公司名称	深圳市铭亮新材料有限公司
价格	155.00/千克
规格参数	品牌:淳亮 型号:WG-4 产地:东莞
公司地址	西乡街道固戍社区海滨新村碧湾路东2号碧湾居0419
联系电话	15817468837

产品详情

- 1、铭亮注塑专用夜光粉适用于各种性能胶料（PP、ABS、PC、PVC。。。），用透明塑胶发光效果好，半透明塑胶也可得到较好发光效果。若要调色，胶料中色粉不要加得太多，否则会极大降低夜光亮度，颜色深的产品要好的夜光亮度要增加夜光粉的添加比例；选用铭亮彩色夜光粉可直接跟透明胶料混合，不需要再加色粉；
- 2、添加比例：塑胶料1千克：夜光粉20克~200克之间（一般加40~80克的多），在此范围内夜光粉的添加量越多越亮，添加量太少则分散不均匀，导致部分产品不发光或者发光时有黑点；
- 3、胶料选择：用水口料加夜光粉注塑易发黑，建议选用全新料；胶料中有水份也易发黑，所以注塑前要适度烘干；
- 4、注塑机选择：注塑机要清洗干净，选用短的料筒，减少注塑时间，快进快出，以免烧焦发黑；不同的注塑机做出的效果也有区别，若注塑夜光产品发黑，可换台注塑机调试出很好效果；
- 5、混合方法：加适量白矿油与胶料拌均匀（白矿油粘性避免夜光粉沉底），再按比例将夜光粉加入混匀则可，（切记尽量避免用金属物品剧烈搅拌，否则会变黑）（尽量降低注塑温度、选用产品成型的低温度，避免夜光制品发黑），注塑成型后即成夜光塑胶制品。

铭亮夜光粉在橡胶、硅胶中的使用方法

添加比例：硅橡胶1千克：夜光粉10~80克之间，在此范围内夜光粉的添加量越多越亮，添加量太少则分散不均匀，导致部分产品不发光或者发光时有黑点；

夜光粉在TPU、TPR中非常好用，只要在高温炼胶时将夜光粉按比例加进去搅拌均匀，成型后就变成夜光制品。

夜光粉也是加在透明的硅橡胶里面亮度好，若要加色胶则尽量少加，颜色深的产品要多加夜光粉。选用铭亮彩色夜光粉可直接加在透明硅橡胶中，不再加色胶亦成彩色发光产品。