# 反光膜专用高折射灰色反光粉 广东白色反光粉生产厂家

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 反光膜专用高折射灰色反光粉<br>广东白色反光粉生产厂家 |
| 公司名称 | 深圳市山海颜料有限公司 |
| 价格 | 48.00/公斤 |
| 规格参数 | SL-150:150-200目<br>SL-200:200-300目<br>SL-350:350-400目 |
| 公司地址 | 深圳市宝安区石岩街道宝石东路293号1108 |
| 联系电话 | 0755-23066409 13417306134 |

# 产品详情

深圳市山海化工颜料有限公司专业生产高折射玻璃微珠（反光粉）主要具有回归反射特性。所谓回归反射是一种光学现象，当光线照射到透镜之类的物体上，经折射后聚集，再从焦点反射又经透镜折射回归光源方向。制品采用高折射率玻璃微珠后半表面镀铝作为后向反射器，具有极强的逆向回归反射性能，能将85%的光线直接反射回光源处。回归反射所造成的反光亮度，可使驾驶人员和带光源的夜间作业人员在夜间或视野不佳的情况下清楚地看见行人和障碍目标，确保双方安全。 高折射率玻璃微珠具有回归反射特性。所谓回归反射就是指当一束光线在一定范围内的任何角度照射到微珠的表面时，由于微珠的高折射作用而聚光在微珠焦点的特殊反射层上，反射层将光线沿着光源方向平行反射的一种光学现象。只有折射率大于1.9时，微珠的反射才有较好的回归性能。
反光粉说明书玻璃反光粉的使用方法技术支持： 反光粉产品介绍：反光粉是把高折射率玻璃微珠的半球镀铝，提供了自反射层，而少去了其他如铝浆打底等，使微珠具有自反光的功能，反光效果高于底涂铝浆法4-5倍，广泛用于反光漆,反光油墨及丝网印刷等。 一、反光粉：白色反光粉、灰色反光粉 应用范围:广泛应用于丝网印刷、反光漆、反光油墨、交通标志、反光材料等各个领域。 二、技术参数：
色泽：白色/灰色 折射率：nd=1.93 粒径：100-800目） 圆整度：≥93% . 透明率≥95%
硬度（莫氏）：400 耐高温≥850℃ 密度：4.1±0.2g/cm2 三、使用方法一
水性印花：反光粉称量后加入到反光粉浆中，调均匀使用。 四、使用方法二: 油性印花1：可以直接加入到油墨中，制成反光油墨，丝印或刷涂到织物或其他物品上，使用操作简单方便，易于掌握。添加量依反光亮度多少添加。 油性印花2：先底涂印花浆---面涂反光浆---烘干固化 反光浆配制：根据用量多少，将反光粉称量后加入到透明印花浆料中，调均匀使用。印刷时，印刷的胶层厚度要薄，以30微米—50微米为宜，以确保反光粉能半露在表面，产生反光效果。 可以根据用途，采用粗细不等的粒径，取得各种反光效果。（粒径不等，反光效果越好） 贮存要求:通风干燥处,密封保存。 产品包装:
25公斤/桶 可根客户要求包装