

# 欣光供应 红,绿,蓝波段镀铝型增强反射镜

产品名称	欣光供应 红,绿,蓝波段镀铝型增强反射镜
公司名称	深圳市欣光科技有限公司
价格	26.00/pain
规格参数	欣光:科技有限公司 可定制:可定制 深圳:光明新区
公司地址	深圳市光明新区玉塘街道田寮社区第一工业区环田路13号5楼
联系电话	0755-27888032 13534158224

## 产品详情

RGB反射镜

红,绿,蓝波段镀铝型增强反射镜

品名:单波长增强表面反射镜

应用领域:

.舞台激光灯设备(红光激光,绿光激光,蓝光激光需要增透反射设备)

.激光条码扫描仪

.复印机

.激光打印机

.数码相机

.光学分析仪器

.RGB投影仪

.背投电视

优点：

.镀铝加介质增强型,反射可达97%

.产品寿命周期长

.维护方便,可采用清洁液进行清洗

.宽波段反射!

.镀膜面贴膜保护,方便安装调试.

产品光学反射率:

红光反射镜: 红光波长:632nm,650nm,670nm 反射R>97%

绿光反射镜: 绿光波长:532nm 反射R>97%

蓝光反射镜: 蓝光波长:457nm,473nm,495nm 反射R>97%

产品描述:

- 1) 前表面反射镜,一面镀高反膜,一面不镀膜(为光面)
- 2) 采用先进技术高精密度溅射铝膜(无针现象),再进行介质硬膜加工.
- 3) 膜层牢固,出货前需进行环境温湿度和胶带粘拉实验.
- 4) 镀膜面贴蓝色静电膜(或粉色静电膜)保护,高科技贴膜,无气泡,安装方便,安配好后再撕掉保护膜.确保产品高品质工作.
- 5) 高级光学玻璃,面型好,工作面平整,保确反射不变形.
- 6) 长期有备库存,交期短.
- 7) 产品尺寸:813x1270mm, 610 x 737mm,407 x 635mm,356x356mm
- 8) 产品厚度:0.55mm,0.70mm,1.0mm,1.1mm,1.25mm,3.0mm,

生产流程:

- 1) 从玻璃厂家采购高精度面型和高透光性的大片浮法玻璃.
- 2) 玻璃表面抛光修整
- 3) 进入万级车间进行超声波清洗玻璃表面并经特殊处理后烤干
- 4) 高精密溅射镀膜机进行镀膜,先镀介质再镀高纯铝再镀介质

- 5) 镀膜后按IQL进行外观,光学性能,环境性能和机械性能检测
- 6) 特殊处理后进入超声波清洗,
- 7) 烤干后采用特殊贴膜工艺进行贴膜,收真空挤泡.
- 8) 包装待出货

#### 环境测试:

##### 环境湿度测试

将产品放在环境相对湿度是95%,环境温度是50度,24小时,不脱膜,不膜裂,光学反射率不下降.

##### 抗划伤测试

将产品放在耐磨机上或采用约0.5千克重的力量,将一个包有棉纱布的直径12mm的钢珠接触产品镀膜面,来回磨擦200次,无明显划伤,划伤应在:60-40标准内.

##### 膜层附着力测试

将产品表面贴上肖特公司的3M单面胶,型号是610,完整贴上后速度的呈45度反方向撕掉,胶上面无粘有膜层

##### 耐腐蚀性测试

将产品放在含有5%盐分子的盐雾试验箱中,保持温度在35 ° C左右,24小时后产品无异样.

所有产品都必须经过以上四种方法测试后才可以出货.