

# 150D夜光涤纶长丝fdy或dty

产品名称	150D夜光涤纶长丝fdy或dty
公司名称	江门市新会区安卓化纤有限公司
价格	面议
规格参数	品名:涤纶夜光长丝 成分及含量:涤纶 纱支:150D/36F
公司地址	江门市新会区新会大道中20号123
联系电话	86-0750-6672020 13902582333

## 产品详情

### 涤纶夜光长丝

它只要吸收任何可见光10分钟，便能将自然散失的光能存储于纤维之中，并在黑暗中以光的形式缓慢释放出来，其夜光制品就像黑夜中的星星一般神秘而又充满魅力。

用途多用于制作线、绳、带，赋予产品夜光的功能。

规格150/36，加捻或并股使用。

### 正确理解[夜光]

夜光制品就像黑夜中的星星一般神秘而又充满魅力，可我们对于夜光制品的亮度和特性是否了解呢？

其实，亮度是有一定的计算标准的，亮度的单位是“ $\text{cd}/\text{m}^2$  (坎德拉每平方米)”，通过下表的对比，我们可以对夜光制品的亮度有更具体的认识：

对比项目	正午阳光	室内白天	晚上灯光	夜光制品
亮度 (单位： $\text{cd}/\text{m}^2$ )	10000 ~ 100000	1000 ~ 5000	100 ~ 1000	< 20

夜光制品本身并不具备强光，但有趣的是，在激发光源停止进入黑暗的瞬间，其亮度极高，大概在10分钟之后，亮度才会降底到 $0.1-0.05 \text{ cd}/\text{m}^2$ ，在1小时候后将会变得相当微弱。

如果持续保持在黑暗的状态下，由于人眼睛在黑暗条件下可以观测到的最弱的光线亮度为 $0.00032 \text{ cd}/\text{m}^2$

，夜光制品一般都需要约10小时才会衰减低于此亮度，因此，对于一些需要在夜晚发出警示亮度的标贴等，这种特性是完全能满足应用的。

本产品的品名是涤纶夜光长丝，成分及含量是涤纶，纱支是150D/36F，股线是2，捻度是200（捻/10cm）（捻/10cm），纺纱工艺是气流纺，成纱形态是筒纱，产地是广东，主要用途是带、线、绳，颜色是可定制各种颜色，纤维形态是长丝，质量等级是优，材质是涤纶（夜光）