

## EN1150是什么？非专业用途的反光安全服CE-ppe办理

产品名称	EN1150是什么？非专业用途的反光安全服CE-ppe办理
公司名称	深圳市天润标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务1:包通过 服务2:包整改 服务3:一次性收费
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号 良基大厦101C04
联系电话	13828872873 13828872873

### 产品详情

EN1150是PPE个人防护法规：PPE Regulation (EU) 2016/425指令范畴，反光安全服出口欧盟需要做EN1150测试，取得CE证书才能顺利进入欧盟市场，CE证书需要指定机构(公告机构)颁发！

EN1150标准定义：

EN1150标准规定了成人和青少年穿着的非专业用途高可见度服装的光学性能要求。非专业用途的高可见度服装旨在任何日光条件下，以及在黑暗中被车辆前照灯或探照灯照亮时，以及在城市道路上点亮时，以视觉方式表示用户的存在。本标准不适用于由人员携带或附在服装上的附件。

EN1150测试项目：

1.新背景和组合性能材料的颜色

定义了八种荧光色供使用；从荧光绿到荧光粉。这些颜色是根据它们的颜色坐标和亮度来指定的。定义的颜色通过分光光度计测量进行评估；这是在特定条件下对新材料和氙弧暴露样品进行的。

## 2. 氙气试验后背景和综合性能材料的颜色

## 3. 背景色牢度

为了保持穿着者的显眼性，服装的背景面料不得褪色或褪色。因此，通过将其暴露于氙弧灯来评估高能见度服装织物承受阳光影响的能力。类似地，评估材料对洗涤液或干洗溶剂等试剂的色牢度。

## 4. 复合性能材料的z小反向反射系数

使用光度计评估胶带的光反射特性，该光度计测量反射回其原点的光量。该仪器可确定在不同距离和不同入射角有效地看到服装胶带时光线的反射情况。在新材料和预处理材料上测量回归反射率。

## 5. 背景材质和组合性能材质的颜色坐标

## 6. 暴露材料的z小面积

## 7. 尺寸稳定性

标准 EN ISO 13688: 2013 是 PPE 服装的一般要求，假设服装在使用期间将提供足够的性能水平。这包括评估材料尺寸稳定性以进行后续处理的规定，例如家庭或工业洗涤和干洗。

## 8. 化学测试

PPE 指令要求用于 PPE 服装的材料对穿着者无害。因此，需要对高可见度材料进行一定量的化学测试。通常进行测试以确定是否存在禁止使用的物质，或者存在的物质是否数量有限。

## 9. 评估服装

高可见度不仅仅是在服装结构中使用正确材料的功能。服装的设计也会影响服装的可见度，因此需要对其进行评估。服装评估需要对服装进行分类，这决定了其可能的z终用途。

还检查服装以确定它们是否符合人体工程学。