

经济 | 均匀 | 美观
Economy | Uniformity | Beauty

使用说明书

PET微棱镜反光膜



警告：1.本说明书中所载数据为依照标准试验方法所测试的代表性数据,并不能做为特殊用途的性能保证。
2.由于环境和工艺等客观因素所影响,您应当根据令您满意的标准,有针对性的测试本公司的产品、技术协助和信息,以确定其是否适用于预期目的和应用。未经试制确认而大批量使用所造成的损失,不在公司的控制范围之内,不应承担相应责任。

AN OPTICS

适用产品：

A7200/A7300/A7400 PET微棱镜反光膜

产品特性：

逆反射系数均匀、膜面美观、经济实惠、高性价比

适用范围：

临时标牌标识、橡胶/钢材等交通设施、农用/机械反光车贴、室内/地下/作业区安全警示等

产品简介：

PET微棱镜反光膜是安元光科技推出的一款棱镜型反光膜。产品采用了新的棱镜角度设计和改良的PVC+PET材质，具有更好的反光性能和更美观的膜面。因其产品户外耐候性能仅在1年左右，建议应用于临时标识标牌、临时交通设施、农业/机械反光车贴等领域，保障工程施工或其他临时突发状况下，行人和车辆的安全。

规格参数：

产品颜色	白色	黄色	红色	橙色	蓝色	绿色	棕色
逆反射系数 单位：cd/lx/m2	200	150	55	120	40	80	40
使用年限	户外耐候1年			室内耐候3~5年			
适用温度	耐寒耐热：-10℃~60℃			施工温度：10~36℃			
厚度/克重	厚度：45c			克重：450g/m²			
规格	产品规格：1.22*45.7m/R			外箱规格：1280*220*240mm			

注意事项：

- 收货：**1、收货前，请先检查货品数量、外包装、标签等信息，如发现少件、破损等异常，请与我司联系确认后，再进行签收；
- 2、签收后，请及时开箱验货，如发现破损、产品不对等现象，请在签收8小时内与我司联系；
- 3、货品较重，搬运时请注意平起平放，轻拿轻放，以免膜面压伤；

贮存：1、请将货品贮存在通风、干燥、阴凉的环境里；

2、包装箱应放在托盘或垫板上，且叠层不超过5层，以免受潮、压损；

3、产品有夏季和冬季两种软硬度，购买后请及时开封使用，未使用完的反光膜，卷紧在原纸管上，用胶带固定，扎紧防潮袋，注意膜面不能直接与外物压力接触，且贮存期不宜超过6个月；

裁切：1、请在温度10~36℃、相对湿度30~60%的环境下进行作业，并确保作业场所和工具的洁净；

2、展开时膜面朝上，避免工具或硬物碰擦。裁切后膜面朝上，放在平整、尺寸大于所裁反光膜的平台上，有隧道现象时不宜使用。若不及时使用，请套上塑料袋、扎紧，以防吸湿；

丝印&喷绘：1、本产品仅默认白色、红色、黄色三种颜色能够用于丝网印刷，若想将其他颜色用于丝网印刷，请联系我司定制；

2、推荐使用恒基或精工油性油墨；

3、网版目数尽量使用350~400目，如网版目数较粗时，容易出现油墨开裂现象；

4、经测试白色、红色、黄色三种产品能够用于UV喷绘，若想将其他颜色用UV喷绘，请联系我司定制。同时，由于环境及具体工艺的差异性，请在批量使用前，先试用后自行确认其适用性；

基材处理：1、基材选择：适用于洁净、平整的铝板、钢板等。如欲用在塑料、玻璃、磁砖等基材上，请先小批量使用测试，确定无误后，再批量使用；

2、基材处理：刚出厂的铝板、钢板等表面十分光滑的基材不利粘接，可用400~500号砂纸打磨，再用脱脂溶剂擦洗，后用清水冲洗干净并进行干燥处理，以确保粘接性能；

贴膜：1、较大尺寸的膜请用贴膜机，并注意严实贴压和密封，以防雨水渗入。若用胶辊、聚氨酯刮板等工具贴字符和较小尺寸反光膜，请用略湿绒布包裹刮板。若出现气泡，可用针刺穿后再用干净抹布挤出气体，切勿撕起反光膜二次粘贴；

2、本产品具有一定的延伸性，贴膜时要防止过度拉伸和撕裂；

3、若施工过程中产生表面脏迹，请用醇类溶剂或中性洗洁精谨慎轻微擦洗；

4、不同批号的反光膜请不要贴在同一块标志板上；

养护：1、本产品背胶为常温交联型，为达到最佳粘结性能，贴膜后建议在室内养护2~4天；

2、运输标志牌或反光膜时，请用泡沫等相隔保护并捆紧，以防晃动、相互摩擦而造成膜面损伤；

祛膜：1、先用曝晒、开水浇灌等方法，将要祛膜的标牌表面温度提升至70℃以上；

2、再用长柄或短柄铲刀，逐渐加力前进，将反光膜除去；

3、最后用醇类、酯类或汽油溶剂，将标牌表面擦拭干净；

退换货：1、非产品质量问题或我司责任，签收后7日内可协商退换货，由此产生的额外费用需用户承担；

2、因产品质量问题或我司责任，签收后7日内可协商退换货，由此产生的额外费用由我司承担；

3、如需退换货，请先与我司联系确认后，并确保货品、包装、塞头等配件的完整性，再将货品退回。切勿未经联系确认，直接将货品退回；