养护：

1.本产品背胶为常温胶粘型，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、摩擦造成膜面损伤；

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.非质量问题或我司责任，签收后7日内可协商退换货，产生的额外费用需用户承担；

2.因质量问题或我司责任，签收后7日内可协商退换货，产生的额外费用由我司承担；

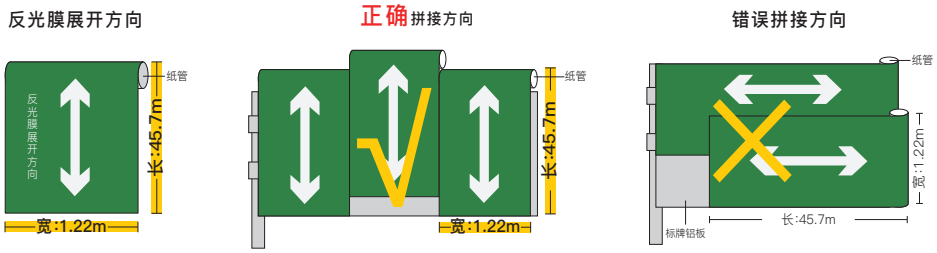
3.如需退换货，请与我司联系确认后，确保货品、包装、塞头等配件的完整性，再将货品退回。切勿未经联系确认，直接将货品退回；

注意：

1.本说明书中所载数据为依照国标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.本产品适用于标志标牌，若另作他用，请根据实际应用环境，对本产品进行测试，以验证其是否满足应用需求。产品未经测试确认，而大批量使用所造成的损失，不在产品的质量赔偿范围之内，我司有权不承担相应责任。

特别注意：本产品是按《GB/T 18833-2012》标准，指定角度认证的国标Ⅴ类反光膜，为确保验收通过，在标牌上应用时，请按指定角度黏贴反光膜，如下图所示：

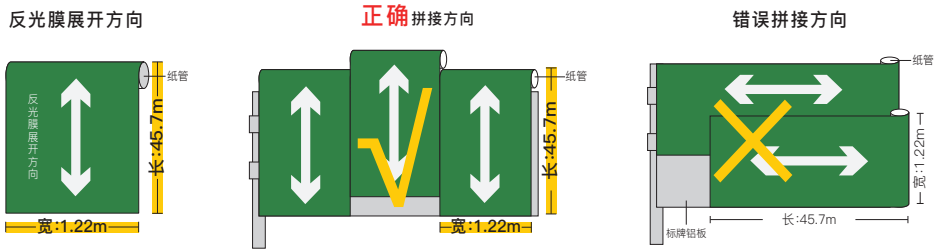


使用说明书

A8500H钻石级反光膜(国V竖拼)

ANOPTICS

特别注意：本产品是按《GB/T 18833-2012》标准，指定角度认证的国标Ⅴ类反光膜，为确保验收通过，在标牌上应用时，请按指定角度黏贴反光膜，如下图所示：



适用产品：A8500H钻石级反光膜（国Ⅴ竖拼）

产品特性：国标Ⅴ类反光膜、耐候7~10年、适用永久性交通标识

适用范围：永久性交通标志标牌、作业区交通设施、车辆反光标识等

产品简介：

A8500H钻石级反光膜（国Ⅴ）是安元光学科技推出的，一款符合国标《GB/T 18833-2012道路交通反光膜》中Ⅴ类反光膜各项性能要求的产品。通过交科院检测，本产品的逆反射系数、耐候性能、附着性能、耐溶剂与盐雾性能等各项指标均达到国标标准以上，可应用于永久性交通标志、作业区交通设施、各类车辆的反光标识贴等领域，保障道路和车辆人员安全。

观测角	入射角	检测逆反射系数（cd/lx/㎡）									
		白色	黄色	橙色	红色	绿色	蓝色	棕色	荧光黄绿	荧光黄	荧光橙
0.2°	-4°	580	435	200	87	58	26	17	460	350	175
	15°	348	261	120	52	35	16	10	276	210	105
	30°	220	165	77	33	22	10	7.0	180	130	66
0.5°	-4°	420	315	150	63	42	7.0	13	340	250	125
	15°	252	189	90	38	25	13	7.8	204	150	75
	30°	150	110	53	23	15	7.8	5.0	120	90	45
1°	-4°	120	90	42	18	12	5.0	4.0	96	72	36
	15°	72	54	25	11	7.2	3.0	2.4	58	43	22
	30°	45	34	16	7.0	5.0	2.0	1.0	36	27	14

规格参数：

使用年限	户外耐候7~10年	
适用温度	耐寒耐热:-10℃~70℃	施工温度:10℃~36℃
厚度/克重	厚度：>0.4mm	克重：>400g/㎡
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.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12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；

3.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12个月；

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；