

# 粘力2000g硅胶OCA 硅胶OCA 苏州翡穆纬尔新材料

产品名称	粘力2000g硅胶OCA 硅胶OCA 苏州翡穆纬尔新材料
公司名称	苏州工业园区翡穆纬尔新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区胜浦吴浦路33号
联系电话	17625802353

## 产品详情

### OCA光学胶贴合气泡的解决办法

#### 一、贴合环境的选择

做OCA真空贴合一定要有一个相当干净的环境，一般我们都要求能达到万级无尘室，贴合人员进入无尘室必须穿上专业的防静电服装，还要防止将灰尘带入无尘室里面。如果无尘室灰尘较多的话会严重影响贴合出来产品的质量，粘力2000g硅胶OCA，也会有大量气泡的产生。

#### 二、OCA真空贴合机的选购

现在市场上销售的真空贴合机种类繁多，质量也参差不齐，有些厂家生产的OCA贴合机完全达不到真空贴合的标准，硅胶OCA，如真空度连负百分之九十都达不到，贴合用的上下模也不平整，因此贴合出来也会有大量气泡的产生。

#### 三、贴合时采用边贴合，边加热的方式

现在销售的OCA贴合机一般都具有上模具或下模具加热功能，加热的温度一般是在35摄氏度到50摄氏度之间，作用主要是对OCA光学胶软化，使OCA光学胶贴合出来气派更少。

### 如何选择OCA光学胶

#### 选择OCA光学胶应该注意的事项

- 1、粘接材料的厚度，硬度；
- 2、是否粘接ITO层；

- 3、是否粘接PC材料，PMMA；
- 4、是否需要填充油墨层；
- 5、耐老化性要求。

#### oca应用种类

##### 1、软基材对软基材贴合

卷对卷、卷对片、贴合设备较成熟。

##### 2、软基材对硬基材贴合

单片贴合、一般有定位精度要求、根据精度要求可能使用手工贴合。

##### 3、硬基材对硬基材贴合

一般使用CEP贴合难度较大，不能手工贴合、设备种类：真空贴合机，滚轮式贴合机。

车载显示屏作为显示行业一大重要细分市场，车载显示屏的市场前景愈发广阔起来。一直以来中小尺寸面板的出货方向就主要集中在智能手机、平板电脑和车载显示屏这三者之上，而随着手机以及面板市场的稳定，车载显示屏愈发成为面板厂商竞争的焦点。

车载显示屏在汽车装置中十分重要，不仅在车辆行驶中被高频次使用，而且还要为驾驶员提供帮助，因此高性能的车载显示屏一定要具备以下几个特点：

一，亮度高。车辆仪表板设计的趋势是调低高度，使驾驶员视野更开阔。仪表板高度调低之后，AVN或CID等装置在仪表板上凸起，所以受到阳光照射影响的情况会逐渐增加。尤其是为了避免显示屏画面投射到挡风玻璃上，通常会贴上LCF（Light Control Film），这会造成亮度降低，因此显示屏本身的亮度要高。

二，易模切返工硅胶OCA，耐低温和耐高温性能好。在这一点上，它与PID（Public Information Display）的使用环境有很多相似之处，车辆运行环境包括低温和高温，在低温或高温条件下，显示屏延迟或没反应，高耐候硅胶OCA光学胶，可能会造成严重事故。

三，高分辨率。过去人们认为车载显示屏的视听距离较远，开车时偶尔看一看，所以分辨率不太重要。智能手机的分辨率超过500ppi之后，公众的要求也随之提高，随着车载图形性能提高，显示屏朝着大型化发展，高分辨率的必要性逐渐凸显。

粘力2000g硅胶OCA-硅胶OCA-苏州翡穆维尔新材料由苏州工业园区翡穆维尔新材料有限公司提供。苏州工业园区翡穆维尔新材料有限公司（www.tz1288.com）为客户提供“硅胶OCA光学胶,硅胶双面胶,硅胶保护膜,氟素离型膜”等业务，公司拥有“翔纬”等品牌。专注于电工胶带等行业，在江苏苏州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：何立勤。