

发光字硬质树脂胶

产品名称	发光字硬质树脂胶
公司名称	东莞市业益电子材料有限公司
价格	35.00/千克
规格参数	品牌:业益 型号:500AB-742 配比:3:1
公司地址	东莞市横沥镇下车岗聚龙路8号
联系电话	0769-83370370 13553894760

产品详情

硬质环氧树脂胶

主剂500A-742 固化剂 500B-742

【产品特点】

本品为环保型硬质环氧树脂胶，粘度低、流平性好、消泡性能好；

可常温或中温固化，固化速度适中；

固化物柔软性佳，透明度佳，表面平整、光亮，无气泡，附着力强；

固化物具有良好的耐溶剂性、防潮防水性能优。

【适用范围】

适用于各种 LED 软灯条、LED 灯带、LED 模条、不干胶、贴纸、商标、EVA/PVC 面板、吊牌、证章、工艺品等产品的表面披覆和滴胶；

其它产品的表面软胶封装；

【外观及物性】

型 号	500A-742	500B-742
颜 色	透明液体	透明液体
比 重 25	1.07g/cm ³	0.93g/cm ³
粘 度 25	1000-1500cps	900-1300cps
保存期限 25	6 个月	6 个月

【使用方法】

配 比：A : B = 1 : 1 (重量比)

可使用时间： 25 × 30-40 分钟

固化 条件： 25 × 10-13 小时或 50 × 1.5-2 小时

要滴胶的产品表面需要保持干燥、清洁；

按配比取量，且称量准确，请切记配比是重量比而非体积比，A、B 剂混合后需充分搅拌均匀，以避免固化不完全；

搅拌均匀后请及时进行灌胶，并尽量在可使用时间内使用完已混合的胶液；

固化过程中，请保持产品水平摆放，以免固化过程中胶液溢出。

【注意事项】

本品在混合后建议对胶水进行抽真空除泡处理，以排除搅拌过程中产生的气泡，或静置 10-20 分钟再使用，以使混合时产生的气泡及时破除；

如采用加温固化，滴好胶的产品可静置一段时间再进入烤箱，如发现表面仍有气泡，可使用火焰消泡的方法除泡；

混合在一起的胶量越多，其反应就越快，固化速度也会越快，请注意控制一次配胶的量，因为由于反应加快，其可使用的时间也会缩短；

可使用时间：是指在 25 条件下，100g 混合后的胶液的粘稠度增加一倍的时间，并非可操作时间之后，胶液绝对不能使用；

有极少数人长时间接触胶液会产生轻度皮肤过敏，有轻度痒痛，建议使用时戴防护手套，粘到皮肤上请用酒精擦去，并使用清洁剂清洗干净；

在大量使用前，请先少量试用，掌握产品的使用技巧，以免差错。

【固化后特性】

产品特性	单位	数值
弯曲强度	Kg/mm ²	2.8~3.2
抗拉强度	Kg/mm ²	2.4~3.6
硬 度	Shore D	35~45
延 伸 率	%	280
吸水率 25	%24 小时	0.1

【储存与包装】

本品需在通风、阴凉、干燥处密封保存，保质期六个月，过期经试验合格，可继续使用；

包装规格为每组 10kg，其中包含主剂 5kg/桶、固化剂5kg/桶。