

数码管点阵优质封装胶

产品名称	数码管点阵优质封装胶
公司名称	博罗县强力复合材料有限公司
价格	34.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省惠州市博罗县龙溪镇小蓬岗陈屋工业区
联系电话	86-07526387505 13600105656

产品详情

主剂708A 固化剂708B 【产品特点】 本品为数码管、点阵显示器等（LED Display）专用封装胶水，混合后粘度低、流动性好、易脱泡、可使用时间长、易于操作；可中温或高温固化，固化速度快；固化后收宿率小、耐湿性佳、有很好的光泽、硬度高；固化物透光性均匀，不变色，机械强度佳，电气特性优，耐湿热和大气老化； 【外观及物性】

型号 708A 708B 颜色 透明淡紫色液体 透明液体 比重 1.17g/cm³ 1.16g/cm³ 粘度 25 7000-10000cps 180-250cps 保存期限 25 6个月 3个月

【使用方法】混合比例： A : B = 100 : 100（重量比）混合粘度 25 : 1000-1200cps 凝胶时间： 80 × 70-80分钟 可使用时间： 25 × 4小时 固化条件： 1、75 × 4小时+85 × 4小时 2、90 × 6-8小时 要封胶的产品表面需要保持干燥、清洁；

708A剂在使用前应加温预热降低粘度以利混合后脱泡，建议预热温度60 × 1小时以上； A剂与B剂按重量比1 : 1配胶，且称量准确，切记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； A、B混合液60 再预热10分钟；并进行真空脱泡20分钟；灌胶到产品里后再真空脱泡15-25分钟； 708A/B可搭配扩散剂和色膏使用，建议添加用量为： 红色膏PC-003 2-6% 扩散剂DF-090 2-5%

【固化后特性】硬度 Shore D 88-92 体积电阻 25 Ohm-cm 1.2 × 10¹⁵ 表面电阻 25 Ohm 5.4 × 10¹⁴ 耐电压 25 Kv/mm 22-24 吸水率 100 % 1小时 0.35 玻璃化转变温度 115 线性膨胀系数 cm/cm/

6.6 × 10⁻⁵ 【注意事项】 本品主剂和固化剂在混合后会开始慢慢起反应，其粘稠度会逐渐变高，因此请务必在可使用时间内使用完，以免因粘度过高而无法使用。灌胶后请即进入烘烤，以免表面吸潮而引起慢干或发脆；

色膏长期放置时会有沉淀析出现象，因此使用前请先80-120 预热30-50分钟并搅拌均匀后才使用。 固化剂708B易于吸潮，会吸收空气中的水分形成沉淀物或结晶状，因此使用完毕，请立即盖紧，以避免变质而无法使用；

调配好的胶暂时不用或尚有剩余时，请立即密封好，以免表面吸潮而造成产品品质不良的现象； 请勿沾到皮肤或眼睛，沾到皮肤时请以清洁剂洗净；如不慎沾到眼睛时，请先以清水冲洗，再送医治疗。在大量使用前，请先小量试用，掌握产品的使用技巧，以免差错。 【 储存与包装】 本品需在通风、阴凉、干燥处密封保存，A剂保质期六个月，B剂保质期三个月，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。

以上性能数据是在温度25℃、湿度70%的实验室环境下所测得的典型数据，仅供客户使用时参考，并不能保证是某个特定环境下能达到的全部数据，敬请客户于使用时，以测试数据为准。