

较快干型粘接剂

产品名称	较快干型粘接剂
公司名称	博罗县强力复合材料有限公司
价格	85.00/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107A 固化剂107B

【产品特点】

本品为常温固化型、有触变性的、不易流动的环氧树脂粘接剂；可低温或常温固化，固化速度较快；

固化后粘接部位粘接强度高、抗冲击，耐震动，硬度较好，有较好的韧性；

固化物耐酸碱性能好，防潮防水、防油防尘性能佳，耐湿热和大气老化；

固化物具有良好的绝缘、抗压、粘接强度高电气及物理特性。 【适用范围】

凡需要粘接固定的电子类或其它类产品均可使用；广泛应用于电子元器件及工艺品、礼品的粘接固定，对于金属、陶瓷、木材、玻璃、纤维制品及硬质塑胶之间的封装粘接，有优异的粘接强度；

不适用于弹性或软质材料类产品的粘接。 【外观及物性】型

号 107A 107B 粘

度25 7500 ± 250cps 3-5 × 104cps 颜

色 乳白色粘稠液体 棕黄色粘稠液体 保存期限25

12个月 12个月

【使用方法】配 比 : A : B =

100 : 50 (重量比) 可使用时间 : 25 × 25分钟 (100g混合量) 固化 条件 : 25 /3-4小时

基本固化 (100g混合量) 48小时达到最佳强度

要粘接密封的部位需要保持干燥、清洁；按配比取量，

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注胶，并尽量在可使用时间内使用完已混合的胶液；

固化过程中，请及时清洁使用的容器及用具，以免胶水凝固在器具物品上。 【固化后特性】

硬 度 Shore D 75

吸水率25 %24小时 <0.15

抗压强度 kg/mm2 70

剪切强度 (钢/钢) kg/mm2 16

拉伸强度 (钢/钢) kg/mm2 30

介电常数 1KHZ 3.8~4.2 体积电阻

25 Ohm-cm 1.35 × 10¹⁵ 表面电阻

25 Ohm 1.2 × 10¹⁴ 耐 电压

25 Kv/mm 16~18

【注意事项】

本品在混合后会开始逐渐固化，其粘稠度会逐渐上升，并会放出部分热量；混合在一起的胶量越多，其反应就越快，固化速度也会越快，并可能伴随放出大量的热量，请注意控制一次配胶的量，因为由于

反应加快，其可使用的也会缩短，混合后的胶液尽量在短时间内使用完；

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；有极少数人长间接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。 【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15kg，其中包含主剂10kg/桶、固化剂5 kg/桶。