直流马达电机转子线圈铜头固定胶粘涂利EP901

| 产品名称 | 直流马达电机转子线圈铜头固定胶粘涂利EP901 |
|------|------------------------------|
| 公司名称 | 东莞市进源新材料有限公司 |
| 价格 | 80.00/公斤 |
| 规格参数 | 品牌:粘涂利 型号:EP901 颜色:淡黄色 |
| 公司地址 | 东莞市黄江镇袁屋围村永兴街6号一楼 |
| 联系电话 | 0769-83660289 18122866859 |

产品详情

产品名称:耐温180度环氧树脂AB胶

产品型号: EP901AB

【产品特点】

EP901系无溶剂型,液态环氧树脂接着剂,用于常温或中温固化,固化后接着层系中等硬度,因而可承受特强之冲击与震动,接着层具有良好的机械特性与电绝缘性,能承受温度之变动及挠曲撕剥应力,无腐蚀性,耐温度达180。

【产品用途】

广泛适用于电子变压器、线圈、磁芯、电机转子等电子元器件以及金属、陶瓷、橡胶、玻璃,纤维制品等之粘接,具有超卓之粘着性。

【物理性能】

| 型 号 | EP901A | EP901B |
|-------|------------------|------------|
| 颜 色 | 透明/乳白/浅灰/黑色 | 透明、白、浅棕色 |
| 粘 度25 | 20,000—30,000cps | 300—800cps |

| 比 重25 | 1.20 | 0.92 |
|--------|------|------|
| | | |
| 闪燃点 | 210 | >240 |
| | | |
| 保存期限25 | 1年 | 1年 |

【使用方法】

一、混合比例: A:B=1:1或者2:1(重量比)

二、可使用时间:

主剂和固化剂混合后的可使用时间,是依混合总量和操作的温度而定。通常100克的混合胶在25 时为40-60分钟。

三、 固化条件:

通用型25 × 8小时基本固化, 25 × 24小时完全固化或60 × 2—4小时。

【固化后特性】

抗拉强度 kg/cm2 18—22

耐电压 kv/mm 20—21

抗压强度 kg/cm2 20—25

表面电阻 ohm

 1.2×1014

体积电阻 ohm-cm 1

× 1015

收缩率 %

0.35-0.55

硬 度 SHORE D 75-80

吸水率 %(25 × 24HRS) < 0.03

热变形温度 150-180

【注意事项】

- 1、要粘接密封的部位需保持干燥、清洁,工作场所需保持通风;
- 2、操作时,须按标准重量配比,混合并搅拌均匀。搅拌时注意搅拌器四周与底部,都须均匀混合。本品混合后会逐渐固化,其粘稠度也会逐渐上升;
- 3、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;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。
- 4、 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,粘到皮肤上请用丙酮或酒精擦去,并使用清洁剂清洗干净;
- 5、混合后材料尽早使用完毕,以免反应胶稠而损失,固化过程中请及时清洁使用器具,以免胶水凝固在器具上;未使用完之原料应密封储存,并注意远离火源及潮湿场所。

【储存与包装】

本品需在通风、阴凉、干燥处密封保存,保质期十二个月,过期经试验合格,可继续使用;

包装规格为1公斤或4公斤包装;单价是AB的平均价格而非单独计价。

以上性能数据是在温度25 , 湿度70%的实验室环境所测得的典型数据,仅供客户使用时参考,并不能保证于某个特定环境下能达到的全部数据,敬请客户于使用时,以实验数据为准!