



## 852-3 环氧平衡胶泥

### 一、产品说明

本品为常温固化型平衡胶泥，分为 2 个组份，混合后固化速度适中；该产品有触变性，密度大，使用方便，容易揉合，粘接部位硬度好，强度高；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、粘接强度等电气及物理特性。

### 二、适用范围

广泛应用于绕线型电机转子、马达或绕组线圈，起平衡嵌补、校准的作用，有优异的粘接强度且不易粘手。

### 三、技术指标

	<b>A</b>	<b>B</b>
外观	黑色胶泥状粘稠体	浅灰色胶泥状粘稠体
配比	A:B=1:1 (重量比)	
可使用时间	30 分钟 (25℃, 100g 混合量)	
初步固化时间	1.5-2 小时	
完全固化时间	24 小时	
硬度	≥90(shore D)	
剪切强度	≥15(MPa)	
密度	2.2-2.4	

### 四、使用方法及注意事项：



# 广起精密仪器有限公司

Add:浙江省宁波市北仑区恒山路 239 号  
TL:0574-87115956

Fax:0574-87156659

Http://www.cnguangqi.com  
E-mail:13396632726@163.com

- 1.将要嵌补粘接的部位干燥去油污，必要时可用酒精或丙酮擦净；
2. 使用前最好先用水将手湿润，可避免胶泥过多粘附于手上；取大约等量的 A、B 两个组份胶泥，用手捏合致其均匀混合，取适量混合后的胶泥按压在所需位置；
- 3.若气温低致使胶泥发硬不便捏合时，可将胶泥预热（30℃左右）变软再使用；
- 4.混合在一起的胶量越多，其反应就越快，固化速度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；
- 5.用于高速电机时在胶泥硬化后如再于 80-90℃下加温 2-3 小时，则胶泥固化更完全；
- 6.胶泥无毒、无刺激性，操作结束后可用酒精或丙酮擦手，然后用肥皂洗净；

## 五、储存：

本品需在通风，阴凉，干燥处密封保存，保质期 12 个月。

## 六、包装规格：

5kg/组，塑料方盒密封。

单位：宁波市广起精密仪器有限公司  
地址：宁波市北仑区恒山路 239 号  
电话：0574-87115956  
传真：0574-87156659  
手机：13396632726  
联系人：张先生

2009 年 10 月 24 日修订