



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:34615038@qq.com

852-6 超高密度平衡泥

●产品说明

1. 产品成份

852-6 高比重环氧动平衡泥分为 A、B 两组份，分别以环氧树脂及环氧固化剂，固化促进剂为主要成份，配以填料组成。

2. 产品特性

A 为灰色，B 为黑色。混合后为深灰色，胶泥的成型性、触变性能好，比重大于普通的平衡胶泥。对于绕组线圈表面具有优良的粘结力。

3. 产品用途

852-6 环氧平衡胶泥最适宜各类体积较小、较平衡空间不足的转子的动平衡校准，如直流微电机、DC 直流风扇等。

●技术要求

指标名称		指标				
外观，25~30℃		橡皮泥状体，常温下可塑 A 组为灰色，B 组为黑色				
适用期，两组份混匀后，20±5℃		>40 分钟				
硬化时间，两组份混匀后，20±5℃		<24h				
硬化物相对密度，20±5℃		6.5-7.0				
重量变化(绝对值)，固化前后		<0.01%				
粘接强度(常温下) N		≥550				
硬度 Shore D		85				
AB 混合后，	环境温度，℃	5~10	20	25	30	>45
硬化条件	硬化时间，h	24~30	17~18	8~9	6	不建议

●使用方法

- 待粘贴胶泥平衡处应清洁干燥，有油污时可用酒精擦除。
- AB 按重量比 A:B=1:2 混合均匀（灰色：黑色=1：2）。
- 按动平衡仪指示不平衡量，摘取胶泥，用手粘贴于不平衡处（建议操作环境温度 15-30 度），调整粘贴的胶泥量，直至动平衡校准为止。
- 校准动平衡粘贴上的胶泥在不小于 15℃ 的室温下放置 24 小时后，即自行硬化。固化过程中无逸出物。

●包装与贮存

- 建议 5-25 度保存，贮存期为 12 个月。储存温度不宜长期超过 30 度，以免造成树脂和填料分离。
- 产品分别包装于塑料罐中，A 为 0.67 公斤，B 为 1.33 公斤。

2025 年 7 月 25 日修改