

201 环氧浇铸胶

■组成：

环氧树脂、固化剂、填料、其它助剂。

■特性：

耐热等级 F 级，二组份。

常温下，该产品粘度较大，混配后可使用的时间较短、应现配现用。固化后粘结力好，电绝缘性能优良。

■应用：

用于电机、电器线圈元件的手工涂刷、机械滴涂灌注包封绝缘处理。

■工艺性能（检验方法按 GB/T15022.2-2007）：

| 序号 | 指标名称 | 试验条件 | 单位 | 指标值 |
|----|------|----------------------------------|-----------|--------------------|
| 1 | 外观 | 试管法或目测 | | 甲组为各种颜色 乙组为均匀液体 |
| 2 | 粘度 | 旋转粘度计，23°C±1°C， 甲组：乙组=3：1 混匀后 | mpa. s | 6000~50000 |
| 3 | 适用期 | 甲：乙=3：1 混匀后， 23°C下具有流动性 | h | 冬天：≥24/夏天：≥12 |

■电性能及其它：

| 序号 | 指标名称 | 试验条件 | 单位 | 指标值 |
|----|--------|---------------------|----------|--|
| 1 | 工频电气强度 | 常态/20°C±5°C水浸 24h 后 | MV/ m | ≥20/≥18 |
| 2 | 体积电阻率 | 常态/20°C±5°C水浸 24h 后 | Ω·m | ≥1×10 ¹² /≥1×10 ¹¹ |

■使用工艺：

本产品用于手工浇注或机械浇注绝缘处理工艺。使用前按甲：乙=3：1（重量份）在室温下混合均匀，防止产生气泡。混合后五分钟即有发热反应。使用时应少配、勤配、现配现用。工件涂刷或滴涂胶后，可适在室温下固化或利用热固化。

■包装：

本产品为二组份包装。甲组份采用铁桶密封包装，乙组份采用塑料桶密封包装；每桶甲组份为 15kg、5kg，乙组为 5kg、1.7KG，甲、乙组份配套供应。

■贮存期：

产品贮存在阴凉、通风的库房里，存放在原密封包装容器内，从出厂日起为6个月。

■重要提示：

- 1、本产品为易燃易爆材料，严禁烟火；本产品严禁与其它产品混用。
- 2、用户在正式采用我公司供应的产品前均有责任进行试用和评估，自行确定技术参数。我公司所提供的技术意见均出自诚意，但并不保证适用于所有的产品和场合，以上数据均仅供使用者参考。
- 3、由于我公司提供的工艺和适用范围在实施过程中均非我公司所能控制，因而非本产品质量问题所引起的后果本公司将不予承担。

嘉兴市清河高力绝缘有限公司

地址：浙江省嘉兴市秀洲工业区福特路 电话：0573-82792001 传真：
0573-82791711 邮编：314031

E-mail：Qinghejy@vip.163.com Net address：Http：
//www.Qinghe-material.com