

## 839-4 环氧聚酯快干漆

### ■组成：

环氧树脂、新型聚酯树脂、固化剂、溶剂等。

### ■特性：

耐热等级 B 级，单组份。

常温下粘度低，渗透性好，在适当温度下固化迅速，固化物坚韧，赋予电机良好的机械性能和三防性能。

### ■应用：

用于各种 B 级小型电机、电器、家用电器、变压器等普通沉浸、连续沉浸、真空浸渍以及真空一压力浸渍绝缘处理。

### ■工艺性能：

序号	指标名称	试验条件	单位	指标值
1	外观	试管法，目测		棕黄色透明均匀液体，无机械杂质
2	粘度	4号粘度计，23°C±1°C	s	13±2 或根据客户要求
3	干燥时间	130°C±2°C	min	≤30

### ■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	≥80/≥50
2	体积电阻率	常态/20°C±5°C水浸 24h 后	Ω·m	≥1×10 <sup>12</sup> /≥1×10 <sup>10</sup>

### ■使用工艺：

本产品用于普通沉浸、连续沉浸、真空浸渍及真空一压力浸渍（简略，另外索取）等工艺，可用 839-X 稀释剂调节粘度。

工件浸漆滴干后，置入预升温至 80°C±5°C 烘房内烘干 1 小时，再升温至 125°C±5°C，视工件大小，烘焙 2~4 小时固化。烘焙温度低（不得低于 110°C）应延长烘干时间。

### ■包装：

本产品为单组份包装。产品密封包装于铁桶中，每桶有 180kg 或 15 kg。

## ■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