

# 加温固化灌封料互感器灌封胶，干式变压器浇筑灌封料，电抗器灌封

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 加温固化灌封料互感器灌封胶，干式变压器浇筑灌封料，电抗器灌封 |
| 公司名称 | 石家庄利鼎电子材料有限公司                  |
| 价格   | 1.00/个                         |
| 规格参数 |                                |
| 公司地址 | 石家庄高新区湘江道319号026-502           |
| 联系电话 | 86-031180660330 18032162727    |

## 产品详情

石家庄利鼎电子材料有限公司 加温固化灌封型环氧树脂106A/106B

产品名称：加温固化灌封型环氧树脂 重量比(Weight Ratio) 106A:106B=100:25 一.特点 1.

黏度低、灌封方便并具有优良的浸渍性能. 2. 可使用时间长, 操作方便. 3. 具有优异的韧性, 耐开裂.

4. 固化后具有优异的电气性能、机械性能和尺寸安定性能. 二.用途:适用于彩电行输出变压器(FBT)、汽车和摩托车点火线圈、变压器、互感器、电源供应器、电机、启动电容器、家电及IC电子的绝缘灌封.

三.外观及特性: 项目 106A 106B 黏度(40oC cps): 7000-15000

20-25 比重(25oC): 1.6 1.2 颜色:

黑色,也可指定 淡黄

四. 固化工艺80oC/1小时+100oC/1小时 ( 可根据用户进行调整 ) 五 . 106A/B化物电气性能 ( 25 测试 )

项目 测试方法 数值 体积电阻率( /cm) ASTM D257  $6.5 \times 10^{15}$  表面电阻率( ) ASTM D257

$5.0 \times 10^{14}$  耐电压(KV/mm) ASTM D149 >35 介电常数(1KHz) ASTM D150 4.0

耐电弧(12.5KV/Sec.) 120 介电损耗角正切(tan /KHz)  $1 \times 10^{-2}$

六. 106A/106B固化物机械性能: 项目 测试方法 数值 抗弯强度(Kg/mm<sup>2</sup>) ASTM D695 14.0

抗压强度(Kg/ mm<sup>2</sup>) ASTM D695 14.0 抗冲击强度(Kg/ mm<sup>2</sup>) ASTM D256 15.0 抗拉伸强度(Kg

mm<sup>2</sup>) ASTM D695 9.5 硬度 Shore D 90.0 热变形温度(oC) TGA 108 线性膨胀系数(1/oC

) TMA  $3.8 \times 10^{-5}$  吸水率(24hr. %) 0.18 温度循环 (-40oC--+120oC) 15次无开裂 阻燃性

UL-94 V-0

七. 保存期: 室温下6个月

联系人：王彦强 15333210527 在线QQ：510682306