

# DMD预浸 中温固化 中电绝缘

产品名称	DMD预浸 中温固化 中电绝缘
公司名称	中电电气（江苏）绝缘新材料有限公司
价格	45.00/千克
规格参数	品牌:中电绝缘 型号:N637
公司地址	扬中市中电大道
联系电话	86-511-8420304

## 产品详情

品牌 中电绝缘 型号 N637

### 一、产品介绍

n637 dmd中温固化环氧预浸料是由耐热环氧树脂、潜伏性固化剂、dmd聚酯复合膜等成分组成，是一种新型的f级中温快固化的环氧预浸料。n637特别适用于f级变压器低压线圈的箔绕层间绝缘。具有储存期长、反应活性高、固化物粘结性好、剪切强度高等特点。

### 二、技术指标

序号	项目	单位	指标值		
1	厚度	mm	0.18 ± 0.02	0.20 ± 0.03	0.25 ± 0.03
2	定量	g/m <sup>2</sup>	220 ± 30	240 ± 30	310 ± 30
3	拉伸强度（纵向不折弯）	n/10mm	70	80	80
4	树脂含量	g/m <sup>2</sup>	50~80		
5	挥发物含量	%	1.5		
6	可溶性树脂含量	%	85		
7	电气强度	mv/m	40		
8	剪切强度	mpa	3.0		
9	耐油性（150 /24h）		表面光滑，不起泡，起皱，胶膜不脱落		

备注：本产品的储存期为25 下3个月，超过储存期经检验合格后仍可使用

### 三、参考工艺

箔绕线圈烘焙工艺推荐为：110 5小时或120 3小时。

#### 四、产品验收、包装、运输、储存与注意事项

- 1、产品按q/wj-14bz-6309-2007技术标准进行验收、包装、运输与贮存。
- 2、产品应存放在清洁、干燥、避免阳光直射的库房中，贮存温度低于25 。
- 3、产品使用过程中，不能带入水份、溶剂、油污和其它杂质，应保持产品表面的干燥、清洁。

备注：本产品通过机械工业电工材料质量监督检测中心的检验（报告编号：no：2007-l204）