

# pvc塑料老化检测，阻燃胶带检测标准

产品名称	pvc塑料老化检测，阻燃胶带检测标准
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

pvc塑料老化检测，阻燃胶带检测标准

绝缘结构中的绝缘材料

标明某电工产品为某耐热等级，绝不意味着该产品绝缘结构中的每一种绝缘材料都具有相同的温度极限。

绝缘结构的温度极限与其中各绝缘材料的温度极限可能不直接相关。在绝缘结构中，绝缘材料的温度极限可能因受到其他组成材料的保护而有所提高，也可能因材料间不相容而使绝缘结构的温度极限低于各个组成材料的温度极限。所有这些问题应该通过功能试验来加以研究。

### 3.1.3 温度和温升

本标准中列出的温度是指电工产品中绝缘所承受的高温度，不是电工产品的允许温升。

电气设备标准中通常规定温升而不规定温度。在确定这类标准中的测量方法和允许温升时，应该考虑下列因素，如结构的特点、绝缘的导热性和厚度、各绝缘部分的易检测性、通风方法、负载特性等。

#### 3.1.4 其他影响因素

绝缘保持其效用的能力除了热因素外，还会受到某些条件(如施加在绝缘及其支撑结构上的机械应力)和某些因素(如振动和不同的热膨胀)的影响。随着产品尺寸的增加，振动和热膨胀因素的影响也变得更为重要。大气的温度，以及灰尘、化学物质或其他污染物的存在也会产生有害的影响。在设计特定产品时，对这些因素都应加以考虑。详见评定和鉴别电气设备绝缘结构的指导性资料。