

## 橡胶软管寿命测试，胶带抗静电检测

产品名称	橡胶软管寿命测试，胶带抗静电检测
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

橡胶软管寿命测试，胶带抗静电检测

天然橡胶 70 丁苯橡胶 30 聚异丁烯 5 氯磺化聚乙烯 4

萘烯树脂 90 叔丁基酚醛树脂 2 促进剂 M 0.5 氧化锌 5

硬脂酸 1

防老剂 4010 1 防老剂 DNP 0.5 防老剂 MB 1 甲苯 适量

此配方适用于铝箔、铜箔、真空镀铝涤纶薄膜铭牌、标牌等的胶接。涂布时，先涂胶数

次，再在 60 ° C 烘干 10min，后来回施压即可。固含量约 23%左右剥离强度为 150-300

N/cm。是一种用途很广的通用型压敏胶。

[配方 12]

氯丁橡胶 100 聚异丁烯 20 聚丁二烯 10 苯骈咪唑树脂

10

硬脂酸 5 防老剂 2 氧化锌 2 1，3-二乙基硫脲 0.5

2-氢硫基咪唑 0.5 碳纤维 100

此配方主要用于制备绝缘压敏胶带，以用于高压电缆接头的封闭等。击穿电压为

165KV/mm。

破坏电压为 65KV/mm。相对延伸率为 300%。

压敏胶粘带的使用方法 & 注意特点：

1. 被粘接面应充分进行油污、水分、杂质的清除。
2. 贴合以后施加一定的压力，采用滚筒压合，以便使粘结强度达到好。
3. 贴合环境温度在 20 ~30 进行。
4. 胶带贴合后不能再剥离，贴合前注意贴合位置。
5. 胶带避免高温环境放置，以免出现溢胶问题。

选用时确认过程及项目

1. 明确胶带用途和使用目的

- (1) 用于哪种行业；
- (2) 产品与贴合部位名称；
- (3) 作用（粘结、一时粘结、再剥离）。

2. 产品的工作温度？确定胶和基材能否满足要求

- (1) 丙烯酸胶粘剂使用温度范围为—40 ~200
- (2) 塑料薄膜耐温性：聚乙烯（PE）< 聚氯乙烯（PVC）< 聚丙烯（PP）< 聚酯（PET）  
(80 ) (90 ) (120 ) (140 )
- (3) 产品在允许的温度范围内使用，胶带与被粘物粘贴时低温度好在 10 以上，通常  
粘贴 24~48 小时后能达到良好的粘贴效果。

3. 分析被粘物体材料和胶粘剂的适应性

被粘贴物的种类、材质、形状、厚度、表面状况等。

4. 粘贴表面具有高、低的表面能？

- (1) 高能量物质表面粘胶较易获得较强的粘着力
- (2) 低能量物质表面较难与一般胶粘接

5. 产品需承受条件

- (1) 外部应力（拉力、剪力、压缩、弯曲、冲击、振动等）；
- (2) 环境条件（室内外、温度、湿度、水、油、化学物等）；

(3) 粘胶是否与易转移的物质（增塑剂、硫等）直接接触；

(4) 特殊要求（透明性、导电、绝缘、防腐、防紫外线、使用年限等）。

## 6. 产品作业条件

(1) 贴合作业（手工与机械、连续与断续）；

(2) 加工过程条件（温度、压力、加压时间）；

(3) 是否在加工（冲切等）；

(4) 是否重复使用。