

VCI-106 防锈抗静电膜/袋

技术资料

■ 产品说明

VCI 防锈抗静电膜/袋是以 LDPE 为主要原料,在其制造过程中混合加入 VCI-2000 气化性防锈剂和抗静电剂多层共挤吹塑而成,具有气化防锈、抗静电、拉伸性能好、透明度高、耐穿刺性能好等优点。广泛用于静电敏感的线路板、精密零部件、电子元器件、金属部件出口远洋运输、长期仓储包装,均能达到防锈抗氧化、抗静电、防潮、防尘、减少人工、提高效率等效果。

■ 产品说明

金属

防锈保护范围

铁	全面保护
碳钢	全面保护
黄铜	全面保护
青铜	全面保护
锌和镀锌钢	全面保护
铬和镀铬	全面保护
镍和镀镍	全面保护
马口铁	全面保护
铝/铝合金	全面保护
银	需测试
铅或焊锡	需测试
镁及镁合金	不建议使用

■ 技术参数

以下指标依据膜厚 0.1mm

测试项目	基本值	测试方法
拉张性 (psi)	2016	
延展性 (%)	342	
拉张性 (psi)	1388	
延展性 (%)	31	
纵向 (gf)	549	
横向 (gf)	635	
穿刺强度 G/Mil	453	D-1709
穿刺磅数 (in)	4.16	
投测 at 26" (gf)	220	

技术咨询热线: **4006 717 900**

We always protect your product!

热封强度 # at 300EF	7.13	F-88
厚度	0.1mm±0.01	GB/T-19532-2004
表面电阻值	108~1011Ω	IEC61340
表面电衰减时间	<2s	IEC61340
气相缓蚀能力(VIA)	无锈蚀	GB/T-19532-2004

■ 使用方法

1. 使用者或工作人员一定要戴手套，严禁工作人员用手直接接触工件（手套脏污后应及时更换）；
2. 金属工件包装前必须确保没有生锈和水份残留。对于前期清洗后烘干的产品，需要冷却后进行包装。金属工件不能与任何木材或含酸性的材料有直接接触；
3. 包装完成时，请注意封口是否封合完整；

■ 交付型式

根据客户提供尺寸生产；

厚度：40-200 μm

■ 存储条件

请放置在阴凉干燥处（保质期2年）

■ 废弃处理

被污染的产品必须经有关部门特殊焚烧处理