

# VCI防锈膜 气相防锈膜

产品名称	VCI防锈膜 气相防锈膜
公司名称	苏州气相防锈包装材料有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	宽幅:40-6000 厚度:0.05-0.25 颜色:蓝黄绿白或任意定制
公司地址	吴中经济开发区苏蠡路59号
联系电话	0512-66350535 18913149994

## 产品详情

苏州气相防锈包装材料有限公司所产的VCI防锈膜/气相防锈膜/气相防锈薄膜/防锈塑料膜/气相膜/VCI膜/VCI薄膜/VCI防锈薄膜/VCI film详细介绍：

概述：苏州气相防锈包装材料有限公司所产的VCI防锈膜/气相防锈膜/气相防锈薄膜/防锈塑料膜/气相膜/VCI膜/VCI薄膜/VCI防锈薄膜/VCI film是基于高分子材料与VCI气相防锈技术发展相结合的新一代创新高科技产品。使用该膜将要防锈物品包装密封后，膜体内所含有的VCI开始升华挥发出防锈气体因子，扩散渗透至被防锈物品的表面并吸附其上，形成单分子厚的致密保护膜层。隔绝诱发锈蚀的各因素与被防锈物品的表面接触，从而有效防止锈蚀的产生。

1、品牌：VCIPACK（气相）                      型号：VP-M126（多金属通用型）

2、产品规格种类介绍：

规格：标准卷：1米\*2层\*200米/卷。也可以根据客户的要求加工。幅宽：6--300cm，产品的厚度：0.03mm--0.25mm，根据客户要求

颜色：一般为黄色、蓝色、无色透明，也可根据要求生产各种颜色

袋形/印刷：可以做成片膜、卷膜等防锈膜，也可以做成开口袋、自封袋、方底袋、立体袋、风琴袋、M袋、折边袋、圆底袋等防锈袋，可根据客户要求印刷图案和文字

透明度：透明，可清楚辨认袋内物品，不影响物品标签扫描

3、防锈机理介绍：本品是采用双层共挤法生产的复合防锈薄膜。外层是聚乙稀，可防止外部水气进入，

里层是聚乙烯与气相缓蚀剂(VCI)的混合层。当用VCI气相防锈薄膜包裹金属产品时，气相缓蚀剂在封闭空间内气化并凝聚在所有金属表面上，包括孔、洞及缝隙等难以触及的表面，形成气相保护层，切断空气中的水蒸气、氧气等物质与物体接触，破坏腐蚀的机理，从而达到防锈效果

#### 4、优点/特点介绍：

- A、具有聚乙烯的特点，不受盐害、腐蚀性气体、高温、高湿影响，产品包装一层VCI气相防锈薄膜就可以发挥超强的防锈功能；
- B、防锈效果显著，克服传统方法对产品的保护不充分的弊端，特别适用于金属、机电产品在加工、仓储、海上运输以及外商对进出口产品的高质量防锈要求；
- C、被保护金属不需要表面处理。省去涂油、除油及清洗等表面处理工序。作业环境干净整洁；
- D、包装效率高，利用胶带、订书机等简单方法封合防锈薄膜即可，使防锈包装自动化成为现实；
- E、省工、省时、节约成本，综合经济效益显著，包装打开后又封闭，仍具有防护功能；
- F、符合环保要求，该产品无污染，可回收，无毒，对人体无害；
- G、可焊缝性强、韧性好、透明美观，可以直接观察产品的状态；
- H、具有优异的防锈性能，防锈期可达2年以上，且阻隔性气体释放迅速，2小时可充满包装物各个角落；
- I、防锈粒子能够渗透到包装内部的各个角落里，能够对其他防锈产品无法处理的区域，达到较好的防锈效果。

#### 5、应用领域介绍：

汽车领域：车体、发动机、飞轮、刹车盘及各种钢铁合金零部件。

电子电器：控制板、计算机、马达、通信装备、电子零件等。

精密机械：精密模具、钟表零件、医疗器械等。

重型机械：各种大型机械、农用机械、运输机械、锅炉机械等。

船舶、航空领域：引擎、发动机、马达、涡轮机件等。 其它：轴承、手工具、钻头、电动工具等。

#### 6、应用金属：

黑色金属用防锈：适用于铸铁、碳钢、硅钢等所有黑色金属产品

多金属用防锈：适用于由多种金属，如：钢铁、铜、铝、锌等组成的合金产品

铜专用防锈：适用于铜及铜合金产品 贵金属专用防锈：适用于镀金、镀银的贵金属产品

#### 7、使用注意事项：

- A.产品必须密封包装； B.包装前产品必须清洁干净，处于无锈状态；
- C.包装产品时要佩戴手套，避免手与零件直接接触； D.包装前要考虑产品是否进行过其他化学处理；
- E.包装产品时不能超过60摄氏度； F.避免露天作业、避免阳光直射、注意防潮和雨雾天气；
- G.被包装物如果体积过大或需要防护的产品表面积过大时，需要加辅助剂；
- H.对于未使用完毕的防锈产品，要及时密封保管。

8、产品储存保管：密封存放于干燥、阴凉处，避免与化学品接触，避免阳光直射。

9、保质期：自出厂之日起12个月

防锈期二年以上

多金属通用型，规格及包装方式可根据客户要求订做

适用于各种金属材料及其制品的工序间或仓储海运的防锈包装

符合“美国MIL-I-9574E、MIL-PRF-3420J标准；日本JIS-E-1535-94工业标准。通过中科院检测和国际SGS及REACH认证。完全符合出口要求。

苏州气相防锈包装，10年专注，只为防锈