

# 混合金属气相防锈膜 BEST

产品名称	混合金属气相防锈膜 BEST
公司名称	沈阳市贝斯特防锈包装中心
价格	.00/平方米
规格参数	型号: BEST 产商/产地: 沈阳 材质: PE薄膜
公司地址	沈阳市皇姑区岐山中路57号
联系电话	86 024 86841949 13019345659

## 产品详情

型号	BEST	产商/产地	沈阳
材质	PE薄膜	厚度	0.02-0.15 (mm) (mm)
宽度	1200 (mm)	拉伸性能	合格
透气性	合格	特殊性能说明	VCI 气相防锈膜

### 概述

气化性混合金属防锈膜是用于包装、运输、保管铁与非铁金属防锈的混合金属高新技术包装材料。其防湿性强，柔软性好，可用于大体积的产品上，并可获得长期的防锈效果。

### 防锈原理

气化性混合金属防锈膜可缓慢长时间散发防锈粒子，在金属表面形成vci分子膜，这是一层看不见的，只有几个分子或一个分子厚的膜，来保护金属免受损害，抑制金属腐蚀的电化学反应发生。

### 特征及优点

防潮性好，可加工多种多样的规格和自由的加工而作业简便

气化粒子渗透到防锈油涂抹困难的零件内部，能处理一般防锈剂无法处理的角落

防锈粒子在膜内部慢慢汽化可长时间防锈，安全无公害

高性能的特殊气化性防锈粒子均匀的分配在膜内部，包装后迅速发挥防锈效果，

在包装内部结成露水情况下也有效

包装膜透明，在密封状态下也可辨别内部物体，并方便确认保管状态

使用时不需涂抹防锈油（油脂），作业环境清洁。无涂抹及脱脂工序，可节约投资费、工资费、大量作业时间

与真空包装相比，包装材料费低廉，包装方法简单，但效果相似

适用金属

金属种类	气化性混合金属防锈膜
铝 (aluminum)	适用
钢铁(steel,alSI1010)	适用
铸铁(cast iron)	适用
黄铜(brass,red or white)	适用
青铜(bronze,including naval)	适用
铜(copper)	适用
镉合金(cadmium or cadmium plate)	适用
不锈钢(stainless steel,all grades)	适用
镀金(galvanized,hot dipped or electroplated)	适用
铬合金 ( chromium or chromium plated )	适用
镍合金(nickel or nickel plated)	适用
银(silver or silver plated)	应实验
镁合金(magenesium)	非适用
铅(lead or solder)	应实验
锡，洋铁(tin or tin plated)	适用
锌合金(zinc or white metal)	适用

使用方法及需要量

金属包装物包装前表面应是无锈状态及不应有异物

包装后应密封气化性混合金属防锈膜，要求密封度在95%以上

必须始终保持密封状态，开封后及时再密封

金属包装物使用混合金属防锈膜时的表面温度应控制在60 以下

气化性混合金属防锈膜包装的标准体积是8m<sup>3</sup>以内，若单一包装物超过8m<sup>3</sup>或包装内容物的表面积超过气化性混合金属防锈膜面积的3倍时，需添加防锈辅助剂

防锈辅助剂有防锈粉，防锈液，防锈薄片，防锈片剂等

气化性防锈产品应保存在室内，若在室外保存的情况下，根据情况，采取进一步的补助措施

包装条件类别使用方法

包装条件	干燥包装材料（铁制、纸张、干燥木材）			非干燥包装材料（生木）		
	低温干冷	一般条件	高温多湿	低温干冷	一般条件	高温多湿
对象物						
电器、电子						
汽车零部件						
机械零部件						
铸件						
其他				另商谈		
适用区域	寒带区域	温带区域	热带区域	寒带区域	温带区域	热带区域

：只使用混合金属防锈膜   ：可使用防锈辅助剂   ：加防锈辅助剂

### 适用领域

汽车领域：车体部分、发动机、轴离合器及各种钢部件类等

船舶航空器领域：发动机零件、电装类、发动机、马达、排管类

重型机械领域：重装备零件，发电机及运输用机械类，粉碎机、印刷机、各种泵类、罐、建设用装备等

轻型机械领域：温冷系统、食品关联机械、农业用机械、压缩机、自行车等

精密机械领域：照相机、表类零件、各种计量器类、夹具类、自动机械零件、医疗机械、称等

电器、电子领域：各种电池、发动机类、各种控制板、手配电板，通讯设备、ic、打印机板

素材类领域：冷热铁板、线圈、钢丝绳、各种线材类、管等

军事领域：大炮、枪身、炮弹、坦克（轨道、车轮）、喷气发动机、军用货车、大舰、手榴弹、弹仓、地雷等

其他产业领域：手工具类、各种轴承、齿轮、电动工具、钻孔机、螺丝钉、螺帽类、链锯

### 产品形态及规格

	幅 (mm)	长 (m)	厚 (mm)	
卷类	1170	200	0.1	
	2400	100	0.1	
	2900	200	0.1	

	3000	100	0.1	
	3600	100	0.08	
	客户要求	客户要求	0.06—0.2	3000m <sup>2</sup> 以上
袋类	客户要求	客户要求	0.06—0.2	3000m <sup>2</sup> 以上
盒型	客户要求	客户要求	0.06—0.2	3000m <sup>2</sup> 以上
片型	客户要求	客户要求	0.06—0.2	3000m <sup>2</sup> 以上

保证期间 ( shelf life ) : 2年 ( 随包装状态可保证5年 )

### 保管

气化性混合金属防锈膜应密封保管

避免30 以上的直射光线，置于凉爽和干燥的场所

使用后剩余产品应密封包装

### 注意事项

使用时保持室内通风，结束作业时洗净脸，手及接触部位

干燥及冷的气候环境下有时膜表面出现粉末，这种粉末是分散剂，对身体无害

气化性防锈产品使用的化学药品也用于食品添加物，符合美国fda， osha标准的产品

沈阳市贝斯特防锈包装中心

市场部：周军辉

fax：024-81861580

手机：13019345659