

# 环保铜材钝化剂销售

产品名称	环保铜材钝化剂销售
公司名称	东莞市美贝仕铜材处理剂开发有限公司温州分公司
价格	20.00/公斤
规格参数	品牌:美贝仕 型号:0420 规格:25公斤每桶
公司地址	浙江温州龙湾永中街道衙前村
联系电话	0577-86352706 18367721548

## 产品详情

### 产品介绍

本品外观茶色透亮、富有清新的草本气味，具有无毒、使用寿命长的特点。使用本品能够在铜件表面快速形成一层致密的化学钝化膜，可有效抵御O<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>S等腐蚀性气体及粉尘对铜件的氧化。适合各类铜件、铜管及镀铜和化学仿铜的抗氧化处理。与同类产品KM0407相比，本产品使用成本较低，但耐蚀性略逊。

### 产品描述

[品牌]：美贝仕牌铜材钝化剂 [产地]：广东-东莞 [状态]：液态 [名称]：铜材钝化剂 [编号]：MS04207 [类型]：中性钝化剂 [外观]：茶色透明 [气味]：草本清香 [酸碱性]：碱性

### CHARACTERISTICS AND ADVANTAGES 特性与优点

#### 铜材钝化剂

市面上很多说盐雾能通过72小时以上的，大多数实际是封闭工艺而非钝化！

## 使用方法

1

### 除油脱脂

如果没有氧化物可采用“KM0116中性脱脂剂”，按1：20配水使用，可有效除掉铜件表面的各种油渍及极轻微的铜件变色。若表面氧化严重则建议使用“KM0217”铜材光亮清洗剂，可以除油的同时使清洗后的铜件更富光泽；

2

### 酸洗/抛光

如果工件的光泽高要求很亮，请选择酸洗或化学抛光工艺。型号分别是“KM0308或KM0310”，“KM0310”属硫酸体系，抛光时略有酸味，“KM0308”为低酸、无味配方，根据需要选择；

3

### 钝化

将铜件放置到本品中常温钝化15min或以上（时间越长效果越好），然后取出用清水冲洗干净即可

4

### 烘干

可采用甩干、晾干或烤干，但注意烘烤时温度不得超过150。表面脱水即可

### 钝化效果

中性盐雾测试（h）36小时轻度变色，室内暴露（天）180天不变色，高温抗氧化180 20min不变色

### 铜材钝化剂储藏与包装

本品不燃烧，爆炸，有弱腐蚀，环保。25公斤每桶，按一般化学品运输就好。

### 特性与优点

- 1、环保：不含铬酸及亚硝酸等环境有害物质、符合RoHS标准；
- 2、抗变色能力好：可通过黄铜NSS测试大于20小时、紫铜NSS测试大于32小时不变色；
- 3、经济：溶液稳定无需补加其它物质，即可重复使用，综合成本低。

4、不改变机械性能：属化学转化膜、不影响导电性和焊接性能，提高附加值。