

南新志成 铜材高温抗氧化剂 无磷抗氧化液 强化保护膜 提升铜材保色

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 南新志成 铜材高温抗氧化剂 无磷抗氧化液 强化保护膜 提升铜材保色 |
| 公司名称 | 惠州市南新志成科技有限公司 |
| 价格 | 33.00/桶 |
| 规格参数 | 品牌：:南新志成 型号：:NXZC-D0921 环保型：:符合ROHS |
| 公司地址 | 广东省惠州市惠城区水口街道姚屋新村4街创亿园 |
| 联系电话 | 15363872212 |

产品详情

铜材及铜产品容易发黑变色这个现象困扰着许许多多从事生产铜材与铜制品的企业。这主要是铜外层电子很容易失去导致铜被氧化成黑色的氧化铜，而导致的变色发黑，要解决这一问题只需要进行钝化处理就可以了，钝化处理后，铜件表面形成了致密的钝化保护膜，使铜件表面活性降低呈贵金属的钝态，能够有效的防止铜被氧化。

铜材抗氧化剂NXZC-D0921，能有效提高铜材及铜产品的抗氧化和耐腐蚀能力，延长铜产品的防锈时间，适用于铜产品的工序间防锈及存储防锈。

采用全新热传递原理研发出铜材高温抗氧化剂,本品用于铜材高温防变色。铜材高温防变色剂满足了铜产品在高温环境下不产生变色的技术要求。加入少量有机化合物,就可达到非常好的抗氧化效果。本品性能稳定,可靠。

本品是一种新型环保铜材抗氧化剂、钝化剂，能够在铜件表面快速反应生成一层结合力十分强劲的化学转化复合膜，对铜材表面起到强有力的保护作用。将铜材置于本溶液中保持一定时间后，能够迅速在材料表面形成一层排列紧密、膜层极薄的钝化膜。能有效的抵抗大气及尘埃对铜材产生的腐蚀，达到延长铜材抗氧化的作用。

优势：本产品环保不含有毒重金属物质成分，抗盐雾能力强，对需要注塑的铜螺母钝化有。且可重复循环利用，使用成本低。性能稳定可靠。

使用方法:将需要抗高温的铜件表面进行清洗或抛光处理,水洗干净后确保铜件表面没有油污,氧化皮等物质,将清洗干净的铜件放入铜材耐高温剂中浸泡5分钟。随后取出用清水清洗干净即可。风干或晾干后即可包装。

铜表面防变色剂的应用：

- 1.铜材铜线生产企业中，针对铜线、铜丝、铜包铝、裸铜扁线、电磁线的防变色处理。
- 2.各种镀铜工艺的防变色处理。
- 3.各种铜工艺品、铜器具、铜制灯架的防变色处理。
- 4.各种PCB线路板、铜制螺丝、铜制起子的防变色处理。
- 5.各种铜雕像、铜佛的防变色处理。
- 6.半成品铜件的工序间防锈处理。