

VCI-CPTX 铜用防锈纸

技术资料

■ 产品说明

铜用防锈纸是适用于纯铜、黄铜、红铜、磷青铜及各种铜合金板金属的气相防锈包装纸，无毒，无污染，防锈期达 1-2 年，符合美军标 MIL-P-3420E，铜用防锈纸会一直释放出少量的 vci 防锈剂（VCI 定义挥发性锈蚀抑制剂）。用这种纸包装后，会在包装内形成一个气体保护层，可以可靠的抑制铜材制品的锈蚀。

■ 产品特点

- ◆ 专业应用于铜材制品。
- ◆ 不含有亚硝酸盐、磷酸盐、硅酮、铬酸盐或其它重金属，无毒无害。
- ◆ 可重复使用或再次浆化，可生物降解。
- ◆ 可有效防止金属遭受潮气、SO₂、H₂S 及电化学等侵蚀。

■ 产品用途

纯铜、黄铜、红铜、磷青铜及各种铜合金板金属。

*建议对铜合金使用前进行适用性测试

■ 使用方法

- ◆ 使用前应对金属表面进行清洁，包装时尽量使 VCI 涂层面贴近金属表面；
- ◆ 对于防锈期要求达 2 年时应将用本产品包装的金属再置入密闭包装物内；
- ◆ VCI-CPTX 铜用防锈纸与金属的距离取决于包装体积和保护气层形成的时间长短。一般情况下：30 厘米距离在 15 分钟后能达到完全的防锈保护。外部包装越紧密，防锈保护越完美；
- ◆ 铜质部件不需要清洗可以随时使用，包装同时也是防锈保护。简单，安全而且环保。铜质部件在包装时要清洁，干燥；
- ◆ VCI-CPTX 防锈纸产品可用于以上所述的用途（需包装/防腐的铜材及其合金）。对于非正常使用所造成的任何损失，我公司不负任何责任，不能保障其效果。

技术咨询热线：**4006 717 900**

We always protect your products!

■ 交付形式

筒纸、单张纸、纸袋、纸套、冲压纸板等。

■ 包装贮存

阴凉、干燥处密封储存，避免日晒。原包装最长储存期：3年。

■ 废物处理

废物代码：18716

VCI-CPTX 铜用防锈纸是可回收材料，其热值大于 11000 千焦/公斤，因此其材料可用于能量利用
如果技术上无法实现回收利用，那么可按照当地有关当局的规定与家用垃圾一起放置或者焚毁。