

# 硅钢片切口防锈液

产品名称	硅钢片切口防锈液
公司名称	长沙军工民用产品科技有限公司
价格	42.00/公斤
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市桐梓坡西路229号麓谷国际工业园A6栋607
联系电话	86-073182243175 13873139308

## 产品详情

本品是针对变压器铁芯问题而研制和生产的专用防锈液，属国内首创；本品涂刷于硅钢片切口端形成致密的保护膜，从而保证自下料至组装全过程中不发生锈蚀（含烘干过程）。对于已有锈蚀的部位（无浮锈）不需先用人工除锈，只需直接涂刷本品即可将锈蚀转化为防锈膜，防锈膜层上可根据需要涂装绝缘漆或硬膜油等，因而使用本品在保证变压器质量的前提下可提高工效，减轻劳动强度。

### 一、产品技术特征

- 1、渗透性好，机体表面所形成的致密防锈膜与基体结合力强。
- 2、耐油性好，使用本品所形成的防锈膜层对变压器油及各项专业指标均无影响。
- 3、工艺性优良，涂刷施工简单，可带锈（无浮锈）施工。
- 4、膜层室温下表干2小时，实干24小时，也可以加温干燥。
- 5、本品涂层有润滑性，涂于硅钢片表面，不防碍后道工序的剪切及加工。
- 6、涂层面积大，单位公斤可涂刷表面20 - 30m<sup>2</sup>，涂层刷得越薄越好。
- 7、本品无毒、不燃、不爆、无强刺激性气味。

## 二、使用方法和注意事项

1、本品施工简单：可涂刷也可擦拭。（不建议使用浸泡和喷涂的方法施工）

2、施工前应将工件表面的泥砂、灰尘、明显的油污及浮锈清除干净，涂刷面应保持干燥。

3、用刷子浅沾少量防锈液,并将刷子上所带多余工作液在盛器口边缘刮干净，以刷子上所携带的工作液不再有液体下滴为好；使用擦拭方法可用白色无纺布浸上本品，拧干至不再有液体下滴为好；来回反复涂刷于切口表面,形成灰色膜层即可。

### 4、特别注意

：涂刷本品时的涂层涂得越薄越好，涂层过厚时，多余工作液流动即会渗入涂有绝缘漆的表面，由里至外腐蚀破坏绝缘漆涂层，造成损害甚至不必要的损失；涂刷过厚时，可尽快用软棉布吸干多余的液体。

5、本品储存：使用部分本品后，加盖密封，置阴凉避光处可长期储存，下次使用前，稍作摇匀即可开盖如上述使用。

6、本品已广泛运用于国内外多家知名电气公司的产品，适用于各类变压器、发电机等相关行业产品，产品质量通过出口检测，完全符合出口产品技术标准。

7、本品技术指标完全符合并达到GB/T12612-90标准。

8、本品经上海SGS国际通标标准有限公司测试不含镉、铅、汞、六价铬等重金属。