

弹簧的常温发黑工艺-适用于弹簧等钢材的常温发黑剂SH301

产品名称	弹簧的常温发黑工艺- 适用于弹簧等钢材的常温发黑剂SH301
公司名称	湖南阿特拉斯环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:湘顺 型号:SH301 包装:25KG/桶
公司地址	长沙县黄兴镇黄兴新村卷塘组37号
联系电话	17775754961

产品详情

SH301钢铁常温发黑液系列产品应用于弹簧表面处理上,具有以下一些特点:

- 1、赋予弹簧以纯正典雅的黑色外表面，能提高产品的商品价值，无论何种弹簧钢（60SiMn及其他低合金钢），均能获得同样的效果，这是传统的高温碱性发黑无法比拟的。
- 2、能大幅提高弹簧的防锈耐蚀性，即提高了弹簧的使用价值。
- 3、发黑膜是化学反应生成的转化膜，膜薄而细密，与基体结合力好，不会在弹簧工作中发生龟裂和脱落，这是与其他覆盖膜的重要区别。
- 4、发黑液使用寿命长，发黑量大，每公斤发黑液能处理大小弹簧平均50-100KG,且溶液稳定,工艺简捷方便。
- 5、工效高、常温发黑时间仅为2-5分钟，不论工件多少，室温高低，4-35 都可操作，给生产的组织管理提供了极大的灵活性。
- 6、工序时间短，节约能源，降低成本，一般情况下，常温发黑比高温发黑降低成本20-30%。
- 7、劳动强度低，条件好，无环境污染问题。

由于SH301常温发黑新技术具有以上一些特点,因此在众多的弹簧生产厂家受到普遍的欢迎.有的厂家由此而拓展了销售市场,产品供不应求,经济效益也随之上升。