

# 304不锈钢钝化液

产品名称	304不锈钢钝化液
公司名称	惠州市佳一美金属表面处理材料有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	佳一美牌:钝化液 JYM-109:钝化剂 惠州:钝化
公司地址	惠阳区新圩镇塘吓
联系电话	0752-3950016 15307523679

## 产品详情

### 不锈钢304钝化液

304不锈钢简介：304不锈钢是不锈钢中常见的一种材质，密度为7.93 g/cm<sup>3</sup>，业内也叫做18\8不锈钢。耐高温800度，具有加工性能好，韧性高的特点，广泛使用于工业和家具装饰行业和食品医疗行业。304是一种通用性的不锈钢，它广泛的用于制作要求好综合性能(耐腐蚀和成型性)的设备和机件。为了保持不锈钢所固有的耐腐蚀性，钢必须含有18%以上的铬8%以上的镍含量。304不锈钢是按照美国ASTM标准生产出来的不锈钢的一个牌号。当304不锈钢经过某些前处理后，例如焊接、冲压等处理后，其金相组织发生断裂，导致不锈钢的耐蚀性能有所降低，因此需做一个钝化处理提升工件的一个防锈性能。针对此现象，我司新近研发了针对304不锈钢耐盐雾试验的一款钝化液。

不锈钢304钝化液概述：不锈钢304钝化液是我司针对市场需求所研发的304钝化防锈剂。经过本品钝化后，可有效保证不改变工件尺寸大小以及原色泽，可耐中性盐雾测试1500小时不锈。盐雾性能提升了5~20倍，并大大提高了产品的精密度与附加值，广泛适用于不锈钢螺丝，不锈钢紧固件、冲压件等。

常规工艺流程：

脱脂—漂水—活化—漂水—钝化—二次流动水冲洗—中和—漂水—泡纯净水—烘干或晾干。

以上工艺可根据需要增减。

注意事项：

1. 钝化原液常温浸泡8~15分钟。
2. 钝化所用设备一般可采用塑胶框，塑胶槽、不锈钢槽。
3. 钝化液不含有害物质，符合SGS以及FDA等环保规范。

4. 通过国家规定蓝点法，35秒不出现蓝点.
5. 作业人员在操作时需带好劳动保护用具，避免钝化液与皮肤接触.
6. 废水处理，用碱性石灰水或氢氧化钠等中和，使PH值达到7后再排放.

钝化工艺其实就是这么简单，如有想更进一步了解的朋友，欢迎致电佳一美公司进行咨询.