

不锈钢钝化液、钝化防腐剂

产品名称	不锈钢钝化液、钝化防腐剂
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/KG
规格参数	佳一美牌:钝化液 JYM-101: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

许多朋友都认为，不锈钢不是不生锈吗？为何还要用不锈钢钝化液钝化防锈？下面就由佳一美小编吴生为大家解释下为什么要用不锈钢钝化液进行钝化处理的原因。

不锈钢容易使人误解的就是他的名称——不锈钢。其实当不锈钢在机械加工，组装，焊接，焊缝检查（如探伤试验）等过程中带来表面油污、铁锈、金属污染物、焊渣与飞溅物等。以及当不锈钢所在的体系中存在起活化作用的侵蚀性阴离子（如Cl⁻、Br⁻、F⁻等卤素离子）时，这些物质容易破坏其表面的氧化膜，降低了不锈钢的抗腐蚀性能，不锈钢就会发生腐蚀、并由此引发其它形式的腐蚀，因此有必要对其进行适当的防锈处理，以提高其耐蚀性。事实表面，不锈钢经过钝化处理，才能使表面保持长久的钝态稳定，因而才能提高耐蚀性能，防止在使用中的各种腐蚀事故发生。

不锈钢钝化液简介：

不锈钢钝化液是根据我国不锈钢材料市场现有材质非标与国标众多的特点而开发。属于奥氏体不锈钢与

双相不锈钢通用本色钝化的一种新产品。本品采用环保无机酸为主氧化剂、添加阳极吸附中间体助剂、优缓蚀剂及少量高分子钝化促进剂化合而成，不含酸蚀成份，无味、常温使用。通过本品钝化，可有效保证钝化过程中不会破坏工件原色泽、不改变工件尺寸，并大提高不锈钢工件抗盐雾性能。

主要用途：

本品适用于所有奥氏体SUS200和300系列不锈钢的原色钝化，处理后的工件不改变尺寸和颜色，耐盐雾测试能力可提高3~20倍，可达NSS测试2000小时不锈，由于材料表面生成的是化学转化膜而非物理封闭膜，因此是替代防锈油的工艺。本品能有效的提高工件的精密度和附加值。广泛应用于食品机械、医疗|器械、五金电子、压力容器及通讯器材等。

如果您想了解更多，欢迎来电佳一美公司进行咨询与洽谈。