

德森埋弧焊剂的焊前清理操作

产品名称	德森埋弧焊剂的焊前清理操作
公司名称	河南德森焊接技术有限公司
价格	2350.00/吨
规格参数	品牌:德森 型号:SJ101 产地:河南
公司地址	河南省郑州市高新技术产业开发区长椿路5号4号楼4层2号（注册地址）
联系电话	13271582789

产品详情

当与其他材料焊接时，首先使用不含氯离子的溶剂清除油污、标记和灰尘。此外，焊接不锈钢时首先要注意的就是避免受到碳钢的污染而影响耐腐蚀性。一些公司采用不锈钢和碳钢分开存放以避免交叉污染。在清理坡口周围区域时，使用针对不锈钢的专用磨砂轮和刷子。有时还需要对接头处进行二次清理。由于不锈钢焊接时的电极补偿操作比焊接碳钢时更难，因此其接头清理工作非常重要。

首先，我们回想一下，不锈钢不生锈的原因是：Cr与O的反应在材料表面生成了一层致密的氧化物层，并起到了保护作用。不锈钢生锈是因为碳化物的析出（见*后一个问题）以及焊接过程中的加热造成焊件表面生成了铁的氧化物。在焊态，完美的焊件也可能在24小时内在焊接热影响区边界处的生锈地方产生咬边。

因此，为了使新的铬氧化物重新生成，不锈钢焊接后需要磨光、酸洗、打磨或者洗刷。需要强调的是，打磨机和刷子必须专有专用。

河南德森焊接技术有限公司是研制、开发、生产埋弧自动焊用焊丝，埋弧自动焊用焊剂，普通，特种焊条等焊接材料的厂家。拥有多名工程师的科研队伍，历经多年的发展。配备有焊接室、化验室、检验室、技术力量雄厚，欢迎咨询。

河南德森焊接技术有限公司主要经营：埋弧焊焊剂-（烧结焊剂，熔炼焊剂），埋弧焊丝，碳钢和低合金钢焊条，不锈钢焊条，堆焊焊条，耐热钢与低温钢焊条，铸铁焊条。

。