

镀层厚度测试第三方检测机构

产品名称	镀层厚度测试第三方检测机构
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

检测产品范围Scope of testing products

按用途：

防护性镀层：如Zn、Ni、Cd、Sn和Cd - Sn等镀层，作为耐大气及各种腐蚀环境的防腐蚀镀层；

防护装饰镀层：如金和金合金、Cu、Ni、Cr、Ni - Fe - cr复合镀层等；

装饰性镀层：如Au、A9以及Cu。孙仿金镀层、黑铬、黑镍镀层等；

修复性镀层：如电镀Ni、Cr、Fe层进行修复一些造价颇高的易磨损件或加工超差件；

功能性镀层：如Ag、Au等导电镀层；Ni - Fe、Fe - C0、Ni - C0等导磁镀层；Cr、Pt - RII等高温抗氧化镀层；Ag、Cr等反光镀层；黑铬、黑镍等防反光镀层；Pb-Sn-Cu三元合金、硬铬、Ni、SiC等耐磨镀层；Ni、VIEE、Ni、C（石墨）减摩镀层等；Pb、Cu、Sn、Ag等焊接性镀层；防渗碳镀Cu等

按方法-----电化学法镀覆：镀锌、镀铬、镀铜、镀黄铜、镀镍、镀黑镍、镀硬铬、镀乳白铬、多层镀铬、镀黑铬、镀锡、镀铅锡合金、镀铁、镀金、镀银、镀铑等，化学法镀覆：镀镍等、热浸法镀覆：镀锌铝镁稀土合金等

常见检测项目Common test items

防护装饰镀层-----外观质量、残留盐的测定、厚度、硬度、结合强度、孔隙率、内应力、延伸率、抗拉强度、耐腐蚀性、可焊性、表面粗糙度、耐磨性、抗变色等级、电气性能、镀层成分等

功能性镀层-----外观、厚度、耐热性和结合力、化学成分（Pb、Sn、Cu）、硬度、结合强度、孔隙率、光亮度等

按镀覆方法-----外观、厚度、附着强度、防护能力、孔隙率、化学成分分析（铜、锌）、抗变色能力、硬度、防护能力、可焊性、抗变色能力、电绝缘性等

常用检测标准Common testing standards

CB 1298-1998 Pb-Sn-Cu三元合金减摩镀层技术要求和检验方法

CB/T 3764-1996 金属镀层和化学覆盖层厚度系列及质量要求

DL/T 2312-2021 输变电工程钢构件热浸镀锌铝镁稀土合金镀层技术条件

GB/T 11379-2008 金属覆盖层 工程用铬电镀层

GB/T 12305.6-1997 金属覆盖层 金和金合金电镀层的试验方法 第6部分:残留盐的测定

GB/T 12307.3-1997 金属覆盖层 银和银合金电镀层的试验方法 第3部分:残留盐的测定

GB/T 12332-2008 金属覆盖层 工程用镍电镀层

GB 12333-1990 金属覆盖层 工程用铜电镀层

GB/T 12599-2002 金属覆盖层 锡电镀层 技术规范和试验方法

GB/T 12600-2005 金属覆盖层塑料上镍+铬电镀层

GB/T 13322-1991 金属覆盖层 低氢脆镉钛电镀层

GB/T 13346-2012 金属及其它无机覆盖层 钢铁上经过处理的镉电镀层

GB/T 13744-1992 磁性和非磁性基体上镍电镀层厚度的测量

GB/T 13913-2008 金属覆盖层 化学镀镍-磷合金镀层 规范和试验方法

GB/T 15675-2020 连续电镀锌、锌镍合金镀层钢板及钢带

GB/T 15717-1995 真空金属镀层厚度测试方法 电阻法

GB/T 17461-1998 金属覆盖层 锡-铅合金电镀层

GB/T 17462-1998 金属覆盖层 锡-镍合金电镀层

GB/T 20492-2019 锌-5%铝-混合稀土合金镀层钢丝、钢绞线

GB/T 24514-2009 钢表面锌基和（或）铝基镀层 单位面积镀层质量和化学成分测定 重量法、电感耦合等离子体原子发射光谱法和火焰原子吸收光谱法

GB/T 25052-2010 连续热浸镀层钢板和钢带尺寸、外形、重量及允许偏差

GB/T 2518-2019 连续热镀锌和锌合金镀层钢板及钢带

GB/T 28485-2012 镀层饰品 镍释放量的测定 磨损和腐蚀模拟法

GB/T 29559-2013 表面化学分析 辉光放电原子发射光谱 锌和/或铝基合金镀层的分析

GB/T 29777-2013 玩具镀层技术条件

GB/T 3082-2020 铠装电缆用热镀锌及锌铝合金镀层低碳钢丝

GB/T 31926-2015 钢板及钢带 锌基和铝基镀层中铅、镉和铬含量的测定 辉光放电原子发射光谱法

GB/T 31927-2015 钢板及钢带 锌基和铝基镀层中铅和镉含量的测定 电感耦合等离子体质谱法

GB/T 31931-2015 钢板及钢带 锌及锌合金镀层中六价铬含量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法

GB/T 32484-2016 表壳体及其附件 气相沉积镀层

GB/T 32963-2016 锌铝合金镀层钢丝绳索

GB/T 32968-2016 钢筋混凝土用锌铝合金镀层钢筋

GB/T 33241-2016 锌铝合金镀层型钢

GB/T 34491-2017 烧结钨铁硼表面镀层

GB/T 34625-2017 金属及其他无机覆盖层 电气、电子和工程用金和金合金电镀层 技术规范和试验方法

GB/T 36399-2018 连续热镀铝硅合金镀层钢板及钢带

GB/T 39494-2020 新能源汽车驱动电机用稀土永磁材料表面涂镀层结合力的测定

GB/T 39560.701-2020 电子电气产品中某些物质的测定 第7-1部分：六价铬比色法测定金属上无色和有色防腐镀层中的六价铬[Cr(VI)]

GB/T 39754-2021 波纹管用热镀层钢板及钢带

GB/T 4909.10-2009 裸电线试验方法 第10部分：镀层连续性试验 过硫酸铵法

GB/T 4909.11-2009 裸电线试验方法 第11部分：镀层附着性试验

GB/T 4909.12-2009 裸电线试验方法 第12部分：镀层可焊性试验 焊球法

GB/T 4909.9-2009 裸电线试验方法 第9部分：镀层连续性试验 多硫化钠法

GB/T 5267.1-2002 紧固件 电镀层

GB/T 9797-2005 金属覆盖层 镍 + 铬和铜 + 镍 + 铬电镀层

GB/T 9798-2005 金属覆盖层 镍电沉积层

GB/T 9799-2011 金属及其他无机覆盖层 钢铁上经过处理的锌电镀层

JB/T 10241-2001 金属覆盖层 装饰性多色彩组合 电镀层

JB/T 10534-2005 多层镍镀层 各层厚度和电化学电位 同步测定法

JB/T 10620-2006 金属覆盖层 铜-锡合金电镀层

JB/T 12855-2016 金属覆盖层 锌镍合金电镀层

JB/T 12857-2016 无六价铬电镀装饰镀层工艺规范

JB/T 8177-1999 绝缘子金属附件热镀锌层 通用技术条件

QB/T 2002.1-2018 皮革五金配件 电镀层技术条件

QB/T 3814-1999 轻工产品金属镀层 和化学处理层的外观质量测试方法

QB/T 3815-1999 轻工产品金属镀层的厚度测试方法计时液流法

QB/T 3816-1999 轻工产品金属镀层和铝氧化膜的厚度测试方法测重法

QB/T 3817-1999 轻工产品金属镀层 和化学处理层的厚度测试方法金相显微镜法

QB/T 3818-1999 轻工产品金属镀层的厚度测试方法点滴法

QB/T 3819-1999 轻工产品金属镀层和化学处理层的厚度测试方法 射线反向散射法

JB/T 10620-2006 金属覆盖层 铜-锡合金电镀层

JB/T 12855-2016 金属覆盖层 锌镍合金电镀层

JB/T 12857-2016 无六价铬电镀装饰镀层工艺规范

JB/T 8177-1999 绝缘子金属附件热镀锌层 通用技术条件

LD/T 71.35-2019 轨道交通装备制造业劳动定额 镀层加工

QB/T 2002.1-2018 皮革五金配件 电镀层技术条件

QB/T 3814-1999 轻工产品金属镀层 和化学处理层的外观质量测试方法

QB/T 3815-1999 轻工产品金属镀层的厚度测试方法计时液流法

QB/T 3816-1999 轻工产品金属镀层和铝氧化膜的厚度测试方法测重法

QB/T 3817-1999 轻工产品金属镀层 和化学处理层的厚度测试方法金相显微镜法

QB/T 3818-1999 轻工产品金属镀层的厚度测试方法点滴法

SJ/T 11110-2016 银电镀层规范

SJ 20130-1992 金属镀层附着强度试验方法

SJ 20146-1992 银电镀层总规范

SJ 20443-1994 铱电镀层规范

SJ 20515-1995 金电镀层薄层电阻测试方法

SJ 20516-1995 金电镀层纯度分析方法

SJ 20912-2004 金属覆盖层低应力镍电镀层

SN/T 2951-2011 镀锌及镀铝锌钢板镀层化学成分分析方法

SY/T 6478-2017 油管 and 套管表面镀层技术条件

T/CEC 401-2020 输变电金属材料及镀层的盐雾-盐溶液周浸加速腐蚀试验方法

YB/T 135-2017 镀铜钢丝镀层重量及其组分试验方法

YB/T 4217.1-2010 热镀锌（铝锌）钢板涂镀层 六价铬含量的测定 分光光度法

YB/T 4217.2-2010 热镀锌（铝锌）钢板涂镀层 汞含量的测定 冷汞蒸气原子吸光谱法

YB/T 4217.3-2010 热镀锌（铝锌）钢板涂镀层 铅和镉含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法

YB/T 4475-2015 钢板及钢带 锌和铝金属镀层分析 辉光放电原子发射光谱法

YB/T 4634-2017 连续热镀铝锌镁合金镀层钢板及钢带

YB/T 4829-2020 钢板镀层质量试验方法 在线X射线荧光法

YB/T 5357-2019 钢丝及其制品 锌或锌铝合金镀层