

# TA2酸洗表面纯钛板标板现货厂家供应商

产品名称	TA2酸洗表面纯钛板标板现货厂家供应商
公司名称	宝鸡欧瑞轩钛业有限公司
价格	95.00/公斤
规格参数	品牌:宝鸡欧瑞轩 材质:TA2(GR2) 标准:GB/T3621
公司地址	高新开发区八鱼镇高崖村高崖工业园
联系电话	18392759938

## 产品详情

### 1. 钛板的特点

钛种板是表面的氧化薄膜相当于一种良好的经久耐用发分离剂，使用钛种板节省了分离剂，使极板剥离容易，免除了种板预先处理的过程，钛种板比铜种板要轻一半。

钛种板的使用寿命是铜种板的3倍以上，根据操作条件可达10至20年

用钛种板制取的电解铜结晶组织致密，表面平整光滑，品质优。

由于钛种板无需涂抹分离剂，因而可以避免铜电解液的污染。

提高产能降低电解铜的生产费用，从而有较好的经济效益。

### 2. 钛板制造工艺

热锻在金属再结晶温度以上进行的锻造工艺。

热轧在高于再结晶温度下进行的轧制过程。

冷轧 塑性变形温度低于回复温度的轧制过程。

退火：将金属缓慢加热到一定温度，保持足够时间，然后以适宜速度冷却(通常是缓慢冷却，有时是控制冷却)的一种金属热处理工艺。

I 酸洗：将制件浸入硫酸等的水溶液，以除去金属表面的氧化物等薄膜。是电镀、搪瓷、轧制等工艺的前处理或中间处理。

### 3. 钛板的用途

纯钛板，主要用做换热器，冷凝塔，反应釜，复合板，等化工设备，电厂设备，船舶等领域，主要是运用其质量轻，耐腐蚀性好，延展性好，强度高为性能。

钛合金板则主要用于石油设备，医疗器械，骨科植入物，航空等领域。

### 4. 数据参考

### 5. 检验与测试

超声波探伤，涡流探伤，拉伸试验，视觉表面检验，化学元素分析，微观结构检测（金相组织），所有产品严格按照标准规定或客户指定的检测要求检测。

宝鸡欧瑞轩钛板生产严格按照国标,ASTM B265, ASTM F67, ASTM F136, GB/T3621, GB/T14845, GB/T3622, 医用钛板符合国标GB/T13810-2017,美标：ASTM F67、ASTM F136 ISO5832-2, ISO5832-3。

欢迎来电咨询：18392759938