

TA2钛合金板

产品名称	TA2钛合金板
公司名称	上海横禄特钢有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:宝钢 型号:TA2钛合金板
公司地址	上海市宝山区杨鑫路158号13幢369室
联系电话	17317808036

产品详情

TA2的性能

工业纯钛按其杂质含量的不同，分为TA1、TA2和TA3三个牌号。这三种工业纯钛的间隙杂质元素是逐渐增加的，故其机械强度和硬度也随之逐级增加，但塑性、韧性相应下降。

工业上常用的工业纯钛是TA2，因其耐蚀性能和综合力学性能适中。对耐磨和强度要求较高时可采用TA3。对要求较好的成型性能时可用TA1。

国标中的TA1，TA2和TA3对应这UNS中Gr0，Gr1和Gr2。

TA1、TA2在铁量为0.095%、氧含量为0.08%、氢含量为0.0009%、氮含量为0.0062%时，具有很好的低温韧性和高的低温强度，可用作-253 以下的低温结构材料。

TA2化学成分

TA2含钛(Ti) 余量,铁(Fe) 0.30,碳(C) 0.10,氮(N) 0.05,氢(H) 0.01[1]5,氧(O) 0.25。

国产：Q390 Q420 Q460 Q550 Q690

瑞典SSAB：DOXMEX700 DOXMEX900 DOXMEX960 DOXMEX700MC DOMEX960MC

德国蒂森克虏伯：『S690QL』 Xabo 890

芬兰高强钢：『S690QL』 OPTIM960QC

日本JFE：『S690QL』 『S690QL』 『S690QL』

欧标德国产：『S690QL』 S960QL

上海横禄特钢有限公司

销售热线 13776549581 李经理