

西南阳极氧化铝材 美标超硬铝方棒

产品名称	西南阳极氧化铝材 美标超硬铝方棒
公司名称	东莞市长安粤森金属材料销售部
价格	26.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇新安德政西路16号
联系电话	86-076982785869 13688991123

产品详情

铝棒：

铝棒是一种轻金属,其化合物在自然界中分布极广,地壳中铝的资源约为400~500亿吨,仅次于氧和硅,具第三位。在金属品种中,仅次于钢铁,为第二大类金属。铝具有特殊的化学、物理特性,不仅重量轻、质地坚、而且具有良好的延展性、导电性、导热性、耐热性和耐核辐射性,是国民经济发展的重要基础原材料。

铝是地球上含量极丰富的金属元素,其蕴藏量在金属中居第2位。至19世纪末,铝才崭露头角,成为在工程应用中具有竞争力的金属,且风行一时。航空、建筑、汽车三大重要工业的发展,要求材料特性具有铝及其合金的独特性质,这就大大有利于这种新金属——铝的生产和应用。

2、铝棒是铝产品的一种,铝棒的熔铸包括熔化、提纯、除杂、除气、除渣与铸造过程。

铝棒的分类：

1、根据合金元素含量不同铝板材可以分为:1×××系为工业纯铝(al),2×××系为铝铜合金铝板(al-cu),3×××系为铝锰合金铝板(al-mn),4×××系为铝硅合金铝板(al-si),5×××系为铝镁合金铝板(al-mg),6×××系为铝镁硅合金铝板(al-mg-si),7×××系为铝锌合金铝板[al-zn-mg-(cu)],8×××系为铝与其他元素。一般每个系列还要跟有三位,每个位上要有数字或者字母,含义是:第二位数表示受控杂质个数;第三、四位数表示纯铝铝含量百分数小数点后的最低含量。

2、根据外形可分为:圆铝棒、方铝棒、六角铝棒等。

铝棒的应用飞机结构、铆钉、卡车轮毂、螺旋桨元件及其他种种结构件。