

## 超硬2017四方铝棒 六角铝棒 铝圆棒生产厂家

产品名称	超硬2017四方铝棒 六角铝棒 铝圆棒生产厂家
公司名称	安阳哈曼建材有限公司
价格	24.50/公斤
规格参数	品牌:美铝 型号:2017 产地:美国
公司地址	内黄县城硝河大道北段东侧
联系电话	0769-81589613 13925832846

## 产品详情

超硬2017四方铝棒 六角铝棒 铝圆棒生产厂家 超硬2017四方铝棒 六角铝棒 铝圆棒生产厂家

东莞市欧艺德金属材料供应高耐磨防锈铝板,铝板正公差,铝薄板,高弹性铝板,高精度耐磨铝板,模具用锻造铝板,高强度光亮铝板,耐腐蚀铝薄板,高韧性铝合金板,焊接铝板,耐腐蚀超薄铝板,铝板厂家直销,高硬度精抽铝棒,模具用超厚铝板,铝棒价格,光亮铝棒,超声波铝板,高强度光亮铝板,进口焊接铝板,直径 120mm铝棒,直径 80mm铝棒,光亮铝合金薄板,超硬铝圆棒,抗氧化性好铝棒.

2017铝合金简介：2系列铝合金的特点是硬度较高，其中以铜原属含量zui高，大概在3-5%左右。2系列铝板属于航空铝材，目前在常规工业中常应用。我国目前生产2系列铝板的厂家较少。质量还无法与国外相比。目前进口的铝板主要是由韩国和德国生产企业提供。随着我国航空航天事业的发展，2系列的铝合金生产技术将进一步提高。

2017铝合金化学成分：铁(Fe)：0.70 锰(Mn)：0.40~1.0 镁(Mg)：0.4~0.80 硅(Si)0.20~0.80 锌(Zn)：0.25 钛(Ti)：0.15 铬(Cr)：0.10 铜(Cu)：3.5~4.5 铝(Al)余量 单个：0.05

2017铝合金力学性能：抗拉强度  $\sigma_b$  (MPa)：215 ~ 355;伸长率  $\delta_{10}$  (%)：12 ~ 17固溶处理温度：500 ~ 510 .冷加工材料退火范围：340 ~ 350 .热处理后材料退火温度：415。相关技术标准：国家标准(GB/T 3880-2006)，适用于铝合金板带材料的统一标准。

2017铝合金热处理工艺：状态、退火和新淬火状态下成形性能都比较好，热处理强化效果显著，但热处理工艺要求严格。抗蚀性较差，但用纯铝包覆可以得到有效保护;焊接时易产生裂纹，但采用特殊工艺可以焊接，也可以铆接。

2017铝合金材料特性：2017为铝 - 铜 - 镁系中的典型硬铝合金，其成份比较合理，综合性能较好。很多国家都生产这个合金，是硬铝中用量最大的。该合金的特点是：强度高，有一定的耐热性，可用作150 °C以下的工作零件。温度高于125 °C，2017合金的强度比7075合金的还高。热状态、退火和新淬火状态下成形性能都比较好，热处理强化效果显著，但热处理工艺要求严格。抗蚀性较差，但用纯铝包覆可以得到有效保护;焊接时易产生裂纹，但采用特殊工艺可以焊接，也可以铆接。广泛用于飞机结构、铆钉、卡车轮毂、螺旋桨元件及其他种种结构件。

2017铝合金材料用途：2017铝合金通常应用于铆钉、通用机械零件、飞机、船舶、交通、建筑结构件、运输工具结构件、螺旋桨元件及配件等。

欧艺德介绍铝合金常用牌号运用范围:

一、板带的应用广泛应用于装饰、包装、建筑、运输、电子、航空、航天、兵器等各行各业。

二、航空航天用铝材用于制作飞机蒙皮、机身框架、大梁、旋翼、螺旋桨、油箱、壁板和起落架支柱，以及火箭锻环、宇宙飞船壁板等。

三、交通运输用铝材用于汽车、地铁车辆、铁路客车、高速客车的车体结构件材料，车门窗、货架、汽车发动机零件、空调器、散热器、车身板、轮毂及舰艇用材金广金属。

四、包装用铝材全铝易拉罐制罐料主要以薄板与箔材的形式作为金属包装材料,制成罐、盖、瓶、桶、包装箔。金广金属广泛用于饮料、食品、化妆品、药品、香烟、工业产品等包装。

五、印刷用铝材主要用于制作PS版，铝基PS版是印刷业的一种新型材料，金广金属用于自动化制版和印刷。

六、建筑装饰用铝材铝合金因其良好的抗蚀性、足够的强度、优良的工艺性能和焊接性能、欧艺德金属广泛用于建筑物构架、门窗、吊顶、装饰面等。如各种建筑门窗、幕墙用铝型材、铝幕墙板、压型板、花纹板、彩色涂层铝板等。

七、欧艺德金属电子家电用铝材主要用于各种母线、架线、导体、电气元件、冰箱、空调、电缆等领域。规格：圆棒、方棒、板料、带材。

为了更好的服务于客户，现将我公司主要产品向您推荐一下：

1、铝板/宽厚合金板：1060、1100、8011、3003、3004、5052 厚度0.3mm-20mm 宽度900mm-1900mm（可根据客户要求覆膜）。2、铝卷：1060、1145、1100、8011、3003、3004、5052 厚度0.10mm-14mm 宽度10mm-1900mm3、花纹铝板：五条柳叶型 小三条指针型 橘皮纹或定制，厚度0.3mm-8.0mm 四、防腐保温专用卷板、氧化铝卷/铝板、铝质瓦楞板（压型，压花，喷涂）。4、防腐保温专用板、瓶盖专用料、幕墙板5、棒材：1060、2A12、3A21、5A02、6061、60636、铝线7、铝卷（保温、防腐）、铝带、管道包装铝皮8、铝板：平板、热轧厚板、花纹铝板：五条柳叶型、指针型、橘皮纹或定制。9、管材1060、2A12、3003、3A21、5A02、5052、6063、6061、6A02，挤压无缝圆管、拉制管（可盘管供应）10、铸造铝合金锭：国标101、102、104、106、107、109、110 或按用户提供成分制做。材料包括：铝板，铝排，铝管，圆棒，方棒，六角棒及其他各种型材。

供应铝材现货尺寸：铝薄板：0.1mm-10mm\*1220mm\*1440mm或1000mm\*2000mm铝板：10

mm-450mm\*1000\*2000或1220\*2400mm或980mm\*1980mm（特殊规格可订货）铝棒:3.mm\*2500-400mm\*2500mm（长度低于2500mm，免费为客户裁切）铝管：铝管规格不限铝板表面可以抛光、氧化热处理、贴模。

东莞欧艺德金属材料有限公司综合实力雄厚、技术装备精良、配套设施齐全；并拥有多名业务娴熟的营销人员和一支技术精湛的售后服务队伍，严格的质量管理体系以及科学严谨的管理机制。公司在长期的经营过程中，与国内外多家钢厂建立了长期的友好合作伙伴关系！我公司主要销售：原厂进口合金铝板、铝棒及型材（2017、7075、6061、5052、2024等多种牌号及状态）。欧艺德金属材料有限公司一贯坚持的经营理念,其“诚信、共赢”,致力於促进共同发展建立长期的合作关系。我们理解,品质和交货速度是非常重要的客户提供专业的意见！

联系方式：

公司名称：东莞市长安欧艺德金属材料有限公司移动电话:133联9271系2556(李先生)