

EN AC-44100铝合金

产品名称	EN AC-44100铝合金
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	国产/进口:EN AC-44100
公司地址	深圳市坑梓工业园5栋1层
联系电话	13417446786 13417446786

产品详情

EN AC-44100铝合金

EN AC-44100铝合金EN AC-44100 铝合金价格EN AC-44100 铝合金性能

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***都生产这个合金，

是硬铝中用量EN AC-44100

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，EN AC-44100 合金的强度比EN AC-44100 铝合金的还高。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。

1.致密性：

独有的晶粒细化工艺保证,航空产品系列全部通过航空航天用铝合金制品

的超声波探伤工序检验,无沙孔、裂纹、气泡及杂质等。

2.内应力（人工时效）：

的预拉伸消除内应力工艺处理，内应力，产品在加工和受力时也不会翘曲、开裂及变形。

良的抗应力腐蚀性能及抗腐蚀鳞状剥落性能，在各种介质（如水蒸气、弱酸、弱碱等）

环境下长久使用不会产生凹坑或发黑现象。

EN AC-44100 铝合金——EN AC-44100 铝合金——EN AC-44100 铝合金——EN AC-44100 铝合金

EN AC-44100 铝合金——EN AC-44100 铝合金——EN AC-44100 铝合金——EN AC-44100 铝合金

铝合金EN AC-44100 铝合金 钢材/材料名称：EN AC-44100 铝合金—铝合金，圆棒板材

铝合金EN AC-44100 铝合金 板材/板料现货：板材厚度1mm-100mm，轧板、锻板、板材等

3.公差精度：

4.加工性能：

将化学成分、强度及硬度的偏差降至EN AC-44100 小，加工中不会发生"粘刀"、"崩刀"现象。

5.均匀性：

热处理技术，产品在300mm厚度（或直径）以下，强度、硬度可保持一致。