

2A12-T4铝板厂家 氧化铝板 中厚铝板

产品名称	2A12-T4铝板厂家 氧化铝板 中厚铝板
公司名称	深圳市顺捷达铜铝材料有限公司
价格	45.00/公斤
规格参数	品牌:顺捷达
公司地址	深圳市宝安区松岗街道东方社区金开路1号
联系电话	0755-81490834 13713986630

产品详情

2A12铝板为一种高强度硬铝，可进行热处理强化，在退火、刚淬火和热状态下可塑性中等，点焊焊接性良好，用气焊和氩弧焊时有形成晶间裂纹的倾向；合金在淬火和冷作硬化后可切削性能尚好，在退火状态时不良。抗蚀性不高,常采用阳极氧化处理与涂漆方法或表面加包铝层以提高抗腐蚀能力。

化学成分：

镁 Mg：1.2 ~ 1.8

锌 Zn： 0.30

锰 Mn：0.30 ~ 0.9

钛 Ti： 0.15

镍 Ni： 0.10

铁 Fe：0.000 ~ 0.500

铁+镍 Fe+Ni：0.000 ~ 0.50

用途：飞机结构（蒙皮、骨架、肋梁、隔框等）、铆钉、导弹构件、卡车轮毂、螺旋桨元件及其他各种结构件。

热处理状态：

O、T3、T361、T4、T72、T81、T861

O、T351、T361、T851、T861

O、T3

O、T3、T3510、T3511、T81、T8510、T8511

O、T13、T351、T4、T6、T851

O、H13、T36、T4、T6

铝板料.国际上习惯把厚度在0.2mm以上,500mm以下,200mm宽度以上,长度16m以内的铝材料称之为铝板材或者铝片材,0.2mm以下为铝箔材,200mm宽度以内为排材或者条材(当然随着大设备的进步,铝排现在最宽可做到600mm的排材也比较多)。