

1050铝排 铝排材 多种

产品名称	1050铝排 铝排材 多种
公司名称	深圳市久兴盛五金有限公司
价格	.00/个
规格参数	种类:铝排材 材质:多种 产地:国产/进口
公司地址	深圳市宝安区西乡街道广深路西乡段117号
联系电话	13902980968 13823202736

产品详情

种类	铝排材	材质	多种
产地	国产/进口	规格	齐全

1xxx系为纯铝，常用牌号有：1050、1060、1070、1080、1100等，以下资料仅供参考：

1100

1100为纯铝中添加少量铜元素形成，具有极佳的成形加工特性、高耐腐蚀性、良好的焊接性和导电性。广泛应用于对强度要求不高的产品，如化工仪器、薄板加工件、深拉或旋压凹形器皿、焊接零件、热交换器、钟表面及盘面、铭牌、厨具、装饰品、反光器具等。

化学成分(chemical composition limits wt%)

cu	si	fe	mn	mg	zn	cr	ti	pb.bi	al
0.05-0.2	si+ fe	1.0	0.05	/	0.1	/	/	/	>99.0

典型机械和物理性能(typical mechanical & physical properties)

铝合金牌号及状态	焊接性	切削性	耐蚀性	电导率20 (68)(%iacs)	密度(20)(g/cm
1100-h14	很好	不好	很好	55-63	2.71
铝合金牌号及状态	抗拉强度(25 ° c mpa)	屈服强度(25 ° c mpa)	硬度500kg力10mm球	延伸率1.6mm(1/16 in)厚度	最大剪应力mp
1100-h14	125	115	32	10	50

1050具有极佳的成形加工特性、高耐腐蚀性、良好的焊接性和导电性。广泛应用于对强度要求不高的产品，如化工仪器、薄板加工件、深拉或旋压凹形器皿、焊接零件、热交换器、钟表面及盘面、铭牌、厨具、装饰品、反光器具等。

化学成分(chemical composition limits wt%)

cu	si	fe	mn	mg	zn	cr	ti	pb.bi	al
0.05	0.25	0.40	0.05	0.05	0.05	/	/	/	>99.5

典型机械和物理性能(typical mechanical & physical properties)

铝合金牌号及状态	焊接性	切削性	耐蚀性	电导率20 (68)(%iacs)	密度(20)(g/cm ³)
1050-h14	很好	不好	很好	55-63	2.70
铝合金牌号及状态	抗拉强度(25 ° c mpa)	屈服强度(25 ° c mpa)	硬度500kg力10mm球	延伸率1.6mm(1/16 in)厚度	最大剪应力mpa
1050-h14	100	90	23	16	55