

## 4047【4047】铝硅焊丝

产品名称	4047【4047】铝硅焊丝
公司名称	河北非凡焊接材料有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	河北省邢台市清河县葛仙庄镇指坊头社区
联系电话	0319-5531528 18132934156

## 产品详情

产品牌号：4047【4047】GB：SAI4047AWS：ER4047产品名称：铝硅焊丝

说明：4047是含硅12%的共晶型铝硅合金焊丝，熔点低，流动性好，具有较好的抗腐蚀性能。但它阳极化处理后的颜色为灰黑色。

用途：适用于铝硅、铝硅镁、铝硅镁铜系锻铝及铸铝（>7%Si）的氩弧焊。更广泛用于纯铝、铝锰、铝硅镁合金的钎焊。

焊丝化学成分（%）

Si	Fe
11.0-13.0	<0.8

物理特性（近似值）

比重kg/dm <sup>3</sup>	熔化温度C
2.65	573-585

焊缝机械性能 (参考值)

抗拉强度 MPa

160-190

屈服强度 MPa

70-85