

# 金属硅3303

产品名称	金属硅3303
公司名称	济南传泽新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:传泽 牌号:3303 产地:山东
公司地址	山东省济南市章丘区城东工业园
联系电话	0531-83206715 18866832487

## 产品详情

金属硅 (Si) 是工业提纯的单质硅，又称工业硅或结晶硅，呈暗灰色、有金属光泽、熔点高、耐热性好、电阻率高，具有高度抗氧化作用。主要用于生产有机硅、制取高纯度的半导体材料以及配制有特殊用途的合金等。

冶金级金属硅主要用作铝工业中的合金剂。它可以改善铝现有的有益性能，例如铸造性，硬度和强度。近年来，铝需求一直在稳步增长，对更轻、更经济材料的需求也引发了铝制造商对硅金属消费的增长。将铝金属添加到铝合金中使其变得坚固和轻质，因此它们越来越多地用于汽车工业中以替代较重的铸铁部件。汽车零件如发动机缸体和轮胎轮辋是最常见的铸铝硅零件。