

安阳大为优质碳化硅

产品名称	安阳大为优质碳化硅
公司名称	安阳大为冶金耐材有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	安阳市龙安区龙曲路孟家庄段路西
联系电话	0372-2205078 15037200444

产品详情

碳化硅的硬度很大，莫氏硬度为9.5级，仅次于世界上最硬的金刚石（10级），具有优良的导热性能，是一种半导体，高温时能抗氧化。

碳化硅至少有70种结晶形态。α-碳化硅为最常见的一种同质异晶物，在高于2000℃高温下形成，具有六角晶系结晶构造。β-碳化硅，立方晶系结构，与钻石相似，则在低于2000℃生产。虽然在异相触媒担体的应用上，因其具有比α形态更高之单位表面积而引人注目，而另一种碳化硅，μ-碳化硅最为稳定，且碰撞时有较为悦耳的声音，但直至今日，这两种形态尚未有商业上之应用。