

氮化硅结合碳化硅辐射管厂家

产品名称	氮化硅结合碳化硅辐射管厂家
公司名称	登封市钰锋电热材料有限公司
价格	950.00/个
规格参数	型号:105/800 外径:105mm 产地:登封市
公司地址	河南省登封市三里庄高新技术工业园区
联系电话	15093256189 13526653674

产品详情

氮化硅辐射管（氮化硅结合碳化硅辐射管）产品简介：1、氮化硅结合碳化硅辐射管，质地坚硬，莫氏硬度约为九，在非金属材料中属于硬度材料，硬度仅次于金刚石。2、氮化硅辐射管的常温强度高，在1200-1400 高温下，几乎保持与常温相同时间的强度和硬度。在不同气氛下安全使用温度可达到1650-1750 。3、其热膨胀系数小，相比碳化硅等制品热导率高，不易产生热应力，具有良好热震稳定性，使用寿命长。高温抗蠕能力强，耐腐蚀，耐极冷极热、抗氧化，易制成尺寸精度高符合要求的制品。

4、本产品被广泛应用于钢铁、有色金属、化工建材等多种行业，节能、环保、降低成本。

氮化硅辐射管主要技术参数：物理指标 体积密度 2.65 (g/cm²) 显气孔率 10.7 (%)

常温耐压强 170 (MPa) 常温抗折强度 30 (MPa) 化学指标 SiC 60 SiC₃N₄ 37 Fe₂O₃ 1.5

FSi 1.0 氮化硅结合碳化硅辐射管适用于锌液，铝液，铜液等其它高温液体中，主要起到隔绝加热元件与液体的接触，传到热能的作用。氮化硅结合碳化硅这种材料可以根据用户要求或来图制作成阀门、保护管、升液管等多种不同用途的产品。