

高温窑炉用碳化硅炉底板，推板

产品名称	高温窑炉用碳化硅炉底板，推板
公司名称	宜兴市湖父曙光耐火材料厂
价格	.00/个
规格参数	原产地:宜兴 含量 : - (%) 密度: - (g/cm3)
公司地址	中国 江苏 宜兴市 银湖东路188号
联系电话	86 0510 87472868

产品详情

原产地 宜兴 含量 - (%)
密度 - (g/cm3)

碳化硅制品的用途

1、有色金属冶炼工业应用利用碳化硅具有耐高温，强度大，导热性能良好，抗冲击，作高温间接加热材料，如坚罐蒸馏炉。精馏炉塔盘，铝电解槽，铜熔化炉内衬，锌粉炉用弧型板，热电偶保护管等。2、钢铁行业方面应用利用碳化硅耐腐蚀。抗热冲击耐磨损。导热好特点，用于大型高炉内衬提高了使用寿命。3、冶金选矿行业应用碳化硅硬度仅次于金刚石，具有较强耐磨性能，耐磨管道、叶轮、泵室、旋流器，矿斗内衬理想材料，其耐磨性能铸铁。橡胶使用寿命5—20倍，也航空飞行跑道理想材料之一。4、建材陶瓷，砂轮工业方面应用利用其导热系数。热辐射，高热强度大特性，制造薄板窑具，不仅能减少窑具容量，还提高了窑炉装容量和产品质量，缩短了生产周期，陶瓷釉面烘烤烧结理想间接材料。5、节能方面应用利用良好导热和热稳定性，作热交换器，能耗减少20%，节约燃料35%，使生产率提高20-30%。特别矿山选厂用排放输送管道内放，其耐磨程度普通耐磨材料6—7倍