

无机非金属材料 > 耐火材料》碳化硅制品

产品名称	无机非金属材料 > 耐火材料》碳化硅制品
公司名称	宜兴市明旺耐火电瓷有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	导热系数:** () 耐火温度:1500 () 耐压强度:》 30 (Mpa)
公司地址	宜兴市湖父镇东街
联系电话	0510-87472254 13961543281

产品详情

导热系数	** ()	耐火温度	1500 ()
耐压强度	》 30 (Mpa)	规格	不限 (mm)

碳化硅耐火制品具有优良的导热性、高热震稳定性、高荷重软化点及很好的耐磨性能，广泛用于制作各种形状的马蹄形炉膛、炉管、箱式电炉炉底板、马弗隧道窑隔焰板、轧钢加热炉的轨道、辊套、各种窑炉用匣钵，电厂大型锅炉的一、二次风咀砖及钢铁冶炼，有色金属冶炼，高炉炉底、炉腹及熔炼金属的坩锅等。

碳化硅及远红外节能涂料采用碳化硅微粉配以优良的结合剂调制而成，具有良好的悬浮性及胶凝性，适于喷涂各种加热炉内衬，以增加炉壁的热辐射能力，提高热交换而达到节能的目的。涂料涂层厚度0.1-0.2毫米，每公斤约可喷涂4平方米左右，涂后节能有效期约3-4个月，一般可节能5-8%左右。可以连续多次喷涂使用。

项目	碳化硅砖及炉管	碳化硅烧咀	碳化硅轨道砖	碳化硅及远红外节能涂料
sic% 不小于	60-85	90	85	42
fe2o3% 不大于	1.0	1.0	1.0	不定
体积密度g/cm3不小于	2.3	2.5	2.5	
常温耐压强度mpa不小于	30	50	60-80	
耐热度 不小于	1500	1500	1500	
重烧收缩%不大于	1400 3h 0.5	1500 3h 0.5	1400 3h 0.5	
热震稳定性850 水冷次	10	10	10	
0.2mpa荷重软化温度	1400	1500	1400	1000 空冷 30

