

抗结皮碳化硅浇注料厂家定制

产品名称	抗结皮碳化硅浇注料厂家定制
公司名称	河南郑耐高温材料有限公司
价格	2950.00/吨
规格参数	品牌:华豫郑耐 型号:SIC-50 产地:河南新密
公司地址	河南省郑州市新密市超化镇东店村六组
联系电话	0371-88151689 13007516096

产品详情

抗结皮碳化硅浇注料是使用碳化硅原料具有超高的耐磨行、耐火性、高硬度的特点，而且碳化硅还是一种重要的化学性质七具有有抗氧化性、抗腐蚀性一级研磨时和刚才的反应。抗结皮碳化硅浇注料加热至1000 时，SiC的表面发生氧化并形成一层SiC₂薄膜。这层薄膜阻碍了氧的扩散，延缓了氧化速率，保护了被膜覆盖的碳化硅，提高了碳化硅材料的使用寿命。1300 时，膜内开始有方石英析出，方石英的晶型转化引起膜的开裂，氧化速度加快。碳化硅的化学性质比较稳定，耐酸性很好。而抗结皮碳化硅浇注料则具有高强度、高抗磨、抗冲击、抗冲刷、抗油渗、使用寿命长、施工简便、易于修补等优点，使用效果也比较显著。