

卖河南优质绿碳化硅W7

产品名称	卖河南优质绿碳化硅W7
公司名称	河南合兴集团驻成都办事处
价格	面议
规格参数	
公司地址	四川成都市一环路南一段1号鸿禧花园5楼
联系电话	028-85120748 18080199757

产品详情

绿碳化硅生产方式与黑碳化硅基本上相同，只是对原材料的要求不同，经冶炼成的结晶体纯度高，硬度大。绿碳化硅适宜磨削硬质合金和硬脆金属和非金属材料，如铜，黄铜，铝和镁等有色金属和宝石，光学玻璃，陶瓷等到非金属材料。超细微粉也是高级陶瓷材料。1.) 主要特点：堆积密度高，研磨能力强，硬度高，切削能力强，粒度分布集中并且均匀；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。（2.）适应范围：绿碳化硅磨料广泛用在多种行业，玉器宝石抛光，玻璃，钢铁，塑胶，电子，太阳能切割，模具铸造，耐火材料，.航天国防，建筑筑路.，服装行业（牛仔布喷砂），美容工具，五金研磨，还适合陶瓷磨块磨具砂轮的制造。（3）理化指标：微观形状呈六方晶体，碳化硅的莫氏硬度为9.5，威氏显微硬度为3000--3300公斤/毫米²，努普硬度为2670—2815公斤/毫米，显微硬度3300千克每立方毫米。在磨料中高于刚玉而仅次于金刚石、立方氮化硼和碳化硼。密度一般认为是3.20克/毫米³，碳化硅磨料的自然堆积密度在1.2。