

单晶刚玉磨料，单晶刚玉粒度砂

产品名称	单晶刚玉磨料，单晶刚玉粒度砂
公司名称	河南锐石再生资源集团股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:锐石 熔点:2250 最高使用温度:1900
公司地址	河南洛阳洛龙区开元大道五洲大厦23层
联系电话	0379-65286192 15303798811

产品详情

单晶刚玉是以铝矾土为主要原料，配加适量的硫化物，经高温熔炼而成。呈浅蓝色，硬度高、韧性大。采用特殊工艺生产,各粒度品为自然结晶产生,而非机械粉碎结果.是一种韧性非常好的耐热高档研磨材料,用于制作高级切割和研磨工具,适用于高钒高速钢,奥氏体不锈钢,钛合金等高硬度,高韧性材料的磨削,特别是用于干磨和易变形易烧伤工件的磨削加工.

单晶刚玉各项理化指标:

化学成份: Al_2O_3 99%--99.72% (GB10174-88标准)

粒度组成: 24#--240#(GB2477-83标准)

抗压强度: 30.7N 模压法: 69.25%--82.57%

韧性: 64.9% 颗粒密度: 3.96-3.99 g/cm²

磁性物: 94.6%

现货供应：单晶刚玉，F20-F220

特点：硬度与白刚玉相当，比棕刚玉好；

韧性比白刚玉好，集合了白刚玉和棕刚玉的优势性能，作为配料进行切割片，刹车片，钢纸磨片等磨具产品的极佳配料。