

白刚玉微粉

产品名称	白刚玉微粉
公司名称	东莞大江研磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国广东省东莞市寮步镇天勤工业区
联系电话	0769-83229586 18929235148

产品详情

产品名称：白刚玉微粉

产品说明：

白刚玉微粉是以优质铝氧粉为原料，经2000度以上高温电熔提炼结晶而成，它硬度略高于棕刚玉，韧性稍低，纯度高，自锐性好，磨削能力强，发热量小，效率高，耐酸碱腐蚀，耐高温（1750度），热稳定性好。用其制成磨具，适用于磨削高碳钢，高速钢等。还可作为研磨，抛光材料，精密铸造，喷涂材料，化工触媒载体，特种陶瓷，高级耐火材料等。

白刚玉理化指标：

主要化学成分 Al_2O_3 , Na_2O , SiO_2 磁性物 CaO

用途 规格：

磨料 磨具

f12#—80# 99.0 0.5— 0.4 0.003

90#—150# 98.5 0.6 0.003

180#—240# 98.2 0.7— 0.4 0.002

w1#-63# 97.5 0.8 1.0 0.5 0.001

耐火材料、段0-1mm1-3mm3-5mm5-8mm8-12mm 99.0 0.5— 0.4 0.003

细粉 180#—0200#-0320#-0 98.5 0.3 0.5 0.001

注：f为固结磨具及喷砂用规格 w为微粉，320#即w40

白刚玉物理性能指标：项目 指标

颜色 纯白色

晶形 三方晶系

硬度（莫氏） 9.0

熔点（ ） 2250

最高使用温度（ ） 1900

真密度（g/cm³） 3.90

线膨胀系数（0—1600 ） 7—9