

产品规格书

棕刚玉微粉 W28

产品描述

棕刚玉以优质铝矾土为原料,无烟煤,铁霄,在电弧中经 2000 度以上高温熔炼制成,经自磨机粉碎 整形,磁选去铁,筛分成多种粒度,其质地致密、硬度高,粒形成球状,适用于制造陶瓷、树脂高固结磨具以及研磨、抛光、喷砂、精密铸造等,还可用于制造高级耐火材料。

化学成分

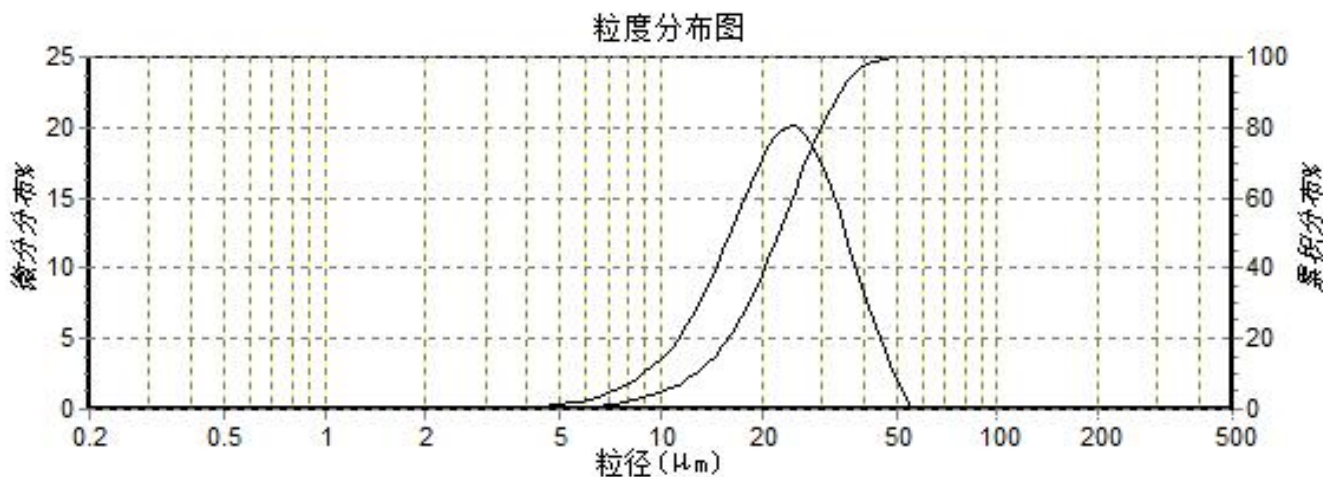
Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	SiO ₂	K ₂ O	CaO	Na ₂ O
92.5-95.0%	≤0.50%	1.7-3.4%	≤2.0%	≤0.01%	/	/

物理特性

莫氏硬度	比重	堆积密度	PH 值	耐火度
9.0	≥3.90g/cm ³	1.75-1.95g/cm ³	7.0	2100°C

粒度分布行业标准及实测参考示意图

粒度	最粗粒		粗粒		基本粒		混合粒		细粒	
	尺寸范围	允许颗粒	尺寸范围	重量%不多于	尺寸范围	重量%不少于	尺寸范围	重量%不少于	尺寸范围	重量%不多于
W28	50-40	1	40-28	18	28-20	45	28-14	74	细于 14	8



包装: 25 公斤袋装

主要用途:

- 耐火材料 炉衬, 填料等
- 喷砂 研磨 抛光等
- 表面处理除锈等
- 电路板线路板 PCB 喷砂等
- 水刀切割
- 制造砂轮, 研磨工具, 抛光蜡, 油石, 砂布, 砂纸的必要原料。
- 精密铸造、除锈、除漆等清洗功能
- 用于防锈耐磨的飞机跑道、耐磨橡胶等