

TECHNICAL DATA SHEET

品名: 低钠白刚玉/电熔氧化铝

粒度: F230-F1200

低钠白刚玉/电熔氧化铝是以优质低钠氧化铝为原料，经电熔提炼结晶而成，相比普通白刚玉，冶炼时间长，纯度高，堆积密度和体积密度等物理特性相对高。

化学成分(典型值)

| | |
|--------------------------------|------------|
| Al ₂ O ₃ | ≥99.7% |
| Na ₂ O | 0.01-0.09% |
| Fe ₂ O ₃ | ≤0.03% |
| SiO ₂ | ≤0.1% |
| 灼减 | ≤0.15% |

物理特性(典型值)

| | |
|------|--------------------------|
| 体积密度 | ≥3.95g/cm ³ |
| 莫氏硬度 | 9.0 |
| 堆积密度 | 1.7-1.9g/cm ³ |
| 熔点 | 2250°C |
| 耐火度 | 2100°C |

粒度分布行业标准

| Size | D3(um) | D50(um) | D94 (um) |
|-------|--------|----------|------------|
| F230 | <82 | 53.0±3.0 | >34 |
| F240 | <70 | 44.5±2.0 | >28 |
| F280 | <59 | 36.5±1.5 | >22 |
| F320 | <49 | 29.2±1.5 | >16.5 |
| F360 | <40 | 22.8±1.5 | >12 |
| F400 | <32 | 17.3±1.0 | >8 |
| F500 | <25 | 12.8±1.0 | >5 |
| F600 | <19 | 9.3±1.0 | >3 |
| F800 | <14 | 6.5±1.0 | >2 |
| F1000 | <10 | 4.5±0.8 | >1 |
| F1200 | <7 | 3.0±0.5 | >1(at 80%) |

主要用途

- 高档耐火制品行业，高档匣钵等
- 电子产品填料 垫料 防粘砂等
- 研磨抛光 倒角倒边等
- 生产陶瓷过滤板，泡沫陶瓷过滤器，多孔陶瓷，吸水陶瓷，过滤陶瓷，蜂窝陶瓷，陶瓷膜，抛光膜，高档陶瓷砂轮等
- 胶辊/光电行业/陶瓷/金刚石树脂砂轮/洗手台表面涂层填料
- 地坪，胶粘剂，电子胶，玻璃钢耐磨板材，玻璃钢表面面漆，胶衣，绝缘板耐磨层等
- 陶瓷釉料，环氧靛砂，UV 涂料，耐磨地坪涂料，环保材料，粉末涂料，环保涂料等
- 喷砂 喷砂机喷砂，不锈钢喷砂，半导体喷砂，空调设备喷砂，硬质合金喷砂，核工程喷砂，生产焊接材料，硅片喷砂，P.C.B 电路板喷砂，表面处理，除锈，手机壳喷砂，厨具喷砂，钨钼钛等稀有金属制品硬质合金等喷砂等

...

包装: 25 千克小袋+吨包

联系人: 马九玲

手机/微信: 15838373120

Email: sales@zzhaixu.cn