

TECHNICAL DATA SHEET

品名: 棕刚玉/棕色氧化铝/棕色熔融氧化铝/棕色金刚砂 **粒度:** 180目
棕刚玉,也叫棕色氧化铝或棕色熔融氧化铝或棕色金刚砂,是以优质铝矾土为原料,通过采用在电弧冶炼炉 2200°C 以上高温中提纯、除杂、结晶、分选、破碎、磁选、筛分以及酸洗水洗水力分级等加工手段制成各种颗粒尺寸的产品,其具有硬度高,强度大,抗冲击,耐高温,抗氧化,耐腐蚀等特点,其微粉经过酸洗水洗,粒度集中,磁性物低,喷砂研磨抛光效果好。

化学成分(典型值)		物理特性(典型值)	
Al ₂ O ₃	95.0-97.5%	比重	≥3.90g/cm ³
TiO ₂	1.7-3.4%	莫氏硬度	9.0
Fe ₂ O ₃	≤0.30%	堆积密度	1.53-1.99g/cm ³
SiO ₂	≤1.00%	熔点	2250°C
CaO	≤0.42%	耐火度	1900°C

粒度分布行业标准

筛网号/目	筛网直径/um	筛网上滞留率 %
+120	+125	0
+170	+90	≤15
+200+230	+75+63	≥40
+200+230+270	+75+63+53	≥65

主要用途

1. 炊具喷砂,表面处理,去氧化皮,抛光去毛刺,除锈,玻璃喷砂,牛仔喷砂,船体喷砂,钢管钢轴喷砂,白钢铸件喷砂,五金喷砂,大型钢铸结构件喷砂,喷覆喷漆前处理,汽车配件喷砂,硅材料喷砂等
2. 生产砂轮 纱布 切片,切割片,切割盘,砂纸等
3. 用于汽车制动件、特种轮胎、特种建筑制品等领可作为修筑高速公路路面.飞机跑道.码头.停车场.工业地坪.体育场地等耐磨材料
4. 水刀切割,精密铸造,陶瓷釉料,打磨艺术瓷砖背景墙,研磨碳板手机盖板玻璃等,生产树脂抛磨块研磨石等
5. FPC 线路板 FPC 排线板,PCBA 电路板线路板,铝基板,PCB 刚性板,混合介质板,阻抗板,玻纤板,软硬结合板,电金板,镀金板,厚铜板,工控板,沉金电路板,盲孔板,HDI 板,阻埋孔板等喷砂用

...

包装: 25 千克小袋+吨包

联系人: 马九玲

手机/微信: 15838373120

Email: sales@zzhaiyu.cn