

TECHNICAL DATA SHEET

品名: 白色熔融氧化铝

粒度: F22

白色熔融氧化铝是以优质铝氧化粉为原料, 经电熔提炼结晶而成, 纯度高、自锐性好、耐酸碱腐蚀、耐高温、热态性能稳定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、耐高温热稳定性好。

化学成分 (典型值)

Al ₂ O ₃	≥99.5%
Na ₂ O	≤0.35%
Fe ₂ O ₃	≤0.06%
SiO ₂	≤0.05%
CaO	≤0.05%
MgO	≤0.03%
K ₂ O	≤0.02%
LOI	≤0.10%

物理特性 (典型值)

比重	≥3.90g/cm ³
莫氏硬度	9.0
堆积密度	1.75-1.95g/cm ³
熔点	2250°C
耐火度	2100°C

粒度分布行业标准

筛网号/目	筛网直径/um	筛网上滞留率 %
+14	+1400	0
+18	+1000	≤20
+20	+850	≥45
+20+25	+850+710	≥70
-30	-600	≤3%

主要用途

- 喷砂 研磨 抛光等
- 地坪涂料添加剂, 粉末涂料, 光敏涂料等
- 磨刀石, 研磨石, 油石等制品的生产
- 陶瓷膜, 陶瓷过滤板等陶瓷制品
- 砂纸, 砂轮, 纱布等磨具
- ...

包装: 25 千克小袋+吨包

联系人: 马九玲

手机/微信: 15838373120

Email: sales@zzhaixu.cn