80%-325目铝矾土， 高铝矾土

产品名称	80%-325目铝矾土， 高铝矾土
公司名称	新密市正阳铸造材料厂
价格	1.00/公斤
规格参数	耐火温度:1770～2000°C（°C） 产地:河南新密市 品牌:正阳
公司地址	中国 河南 郑州 新密市 新华路办事处杨寨村
联系电话	086-037169838568 18625573568

产品详情

本公司生产的高铝矾土砂（粉）属新型硅铝系高级耐火材料。适用于熔模铸造用面层涂料及撒砂料，也可做为真空铸造、ｖ法造型、陶瓷型铸造及各种砂型铸造用涂料。本品膨胀系数小、耐火度高、化学稳定性好，可取代于价格昂贵的刚玉及锆英砂、粉。使用本品对提高铸件合格率、降低铸件成本，有着显著的经济效益，同时可减少铸造工人职业性矽肺病。
本品系精选高铝钒土熟料，通过水洗、破碎、筛分、磁选、水磁选、烘干等工序生产。

原材料图片细节图：

高铝矾土理化指标：化学成份重量比%

成份	al2o3	fe2o3	tio2	cao+mgo	k2o+na2o
特级	≥85	≤1.0	≤4.0	≤0.8	≤0.5
一级	≥80	≤1.5	≤5.0	≤1.0	≤0.7

主晶体、耐火度、体积密度

成份	主晶相（%）	耐火度°C	体积密度g/cm3	灼碱
特级	al2o3+莫来相≥90	≥1790	＞3.5	≤0.5
一级	al2o3+莫来相≥90	≥1790	＞3.5	≤0.5

"厂家专业生产80%-325目铝矾土， 高铝矾土"的耐火温度为1770～2000℃（℃），导热系数（常温）是0.056，密度为3.0-3.3，材质是高铝矾土，产地为河南新密市，撕裂强度是0.3，形状为粉末，低温弯折≤是1，断裂伸长率为0，形态是粉末，规格为0-325目（mm），抗弯强度是99.8，品牌为正阳，芯材是铝矾土，使用温度为1680-1750，熔点是1800，拉伸强度为6，抗压强度是99.8，等级为特级，化学性质是中性，产品类别为铝矾土