

# 熔模精铸专用宝珠砂消失模用宝珠砂河南康乾

产品名称	熔模精铸专用宝珠砂消失模用宝珠砂河南康乾
公司名称	河南康乾电子科技有限公司
价格	3200.00/吨
规格参数	品牌:康乾 型号:50 Al2O3:70-85
公司地址	郑州市中原区秦岭路202号2号楼29层2908号
联系电话	0371-86167190 18738123551

## 产品详情

熔模精铸专用宝珠砂消失模用宝珠砂河南康乾

河南康乾电子科技有限公司供应铸造材料及辅料：宝珠砂，铝矾土，石英砂，莫来石，覆盖剂，粘结剂，封箱膏，除渣剂等，欢迎垂询！

宝珠砂商品HS编码：6914100000

出口退税率：9%

品名:宝珠砂（Ceramsite，Ceramic Foundry Sand）

成分含量: SiO<sub>2</sub>:5 – 15% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>:70 – 85% Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>:5%min TiO<sub>2</sub>:5%min

MgO:0.5%min K<sub>2</sub>O:0.5%min

堆密度(g/cm)：1.95 -2.05g /cm<sup>3</sup>

外观:灰棕色球状

用途: 适于消失模、覆膜砂、水玻璃砂、树脂砂、精密铸造材料及铜、铝件的抛光清理

- 宝珠砂的特点**
- 1、热膨胀系数小，性能可与锆英砂媲美，用其配制型砂，铸件不会产生膨胀缺陷
  - 2、砂粒为球形，流动性好，易舂实，且透气性好
  - 3、表面光滑，结构致密，使得粘结剂能均匀覆盖
  - 4、宝珠砂属中性材料，酸、碱粘结剂均可使用
  - 5、回用再生性能好，性价比高 与铬铁矿砂、锆英砂相比，其价格只有锆英砂、铬铁矿砂的30 - 50%。同时，因砂粒为球形，其表面积小，故树脂的加入量可减少30 - 50%，水玻璃的加入量 4%；并减少了粘结剂所产生的铸造缺陷，提高了铸件的成品率。
  - 6、耐火度高，易溃散 宝珠砂的莫来石相大大高于烧结产品，具有良好的耐火性。
  - 7、热导率大，稳定性好，不龟裂