

除渣剂 专供钢水铸铁珍珠岩除渣剂

产品名称	除渣剂 专供钢水铸铁珍珠岩除渣剂
公司名称	郑州耀聚祥工贸有限公司
价格	800.00/吨
规格参数	
公司地址	新密市平陌镇马门村1组（注册地址）
联系电话	037163108359 18624901872

产品详情

郑州耀聚祥工贸有限公司，是一家集科研、生产和经营为一体的多元化发展企业。生产销售散装耐火材料；冶金材料；炼钢辅料；经销：AD粉、AD球、铝灰球、铝渣球、硅铝合金球、氧化铝脱氧剂、脱磷剂、脱硫剂、覆盖剂、除渣剂、合成精炼渣、无氟化渣剂、精炼助熔剂、精炼渣洗剂、石墨发泡剂、钢包改质剂、精炼调渣剂、硅铝钡钠、硅钙铝、铝酸钙、硅钙渣、膨化铝饼、铝铁、高铝粉、高钙粉、铝产品、铝灰、铝渣、铝屑、铝粉、硅粉、冰晶石、铜、铝、铁、炭块、等冶金材料。

一、 产品介绍：

我厂采用国家科研机构最新工艺生产的DFC—300型高效聚渣剂是熔炼铸造工艺中的一种新型化学助剂，是铸造行业除渣工艺中的最新换代产品，具有良好的捕渣、除渣及保温性能。撒布于金属熔液表面是能在高温作用下膨胀而成粘稠状活性材料，迅速吸附金属熔液中的熔渣和杂质，并形成塑性渣壳复盖于熔液表面，起到聚渣、除渣、净化熔液效果。提高铸件内在质量，减少废品，降低能耗，缩短操作周期，提高熔炼金属利用率。又因其导热系数低，可有效起到保温作用。该产品主要用于铸钢、铸铁、球钢、合金钢、不锈钢、特殊钢及有色金属的熔炼铸造。

二、 作用与使用方法：

1、 除渣与挡渣：高效除渣剂可浇包、坩锅炉、电炉、反射炉中使用。用人工均匀撒布于熔液表面后，稍加搅动即可迅速集聚成与金属溶液易于分离的渣壳，扒掉渣壳即可获得纯洁溶液，减除铸件夹砂，提高质量。且成本低、不爆不溅、安全可靠，便于使用。如需挡渣，可在扒渣后浇铸前在浇包或炉口处加入聚渣剂，形成条状浮坝，粘挡零星熔渣，省去人工挡渣，减轻劳动强度、提高劳动效率。在铸造钢水表面添加本品，立既与中废渣粘合一起、吸附杂质、净化钢水，保证钢水无杂质，防止废渣随钢水浇入砂型中造成夹渣废品。本品用环保精品原料，颗粒状，无毒无味，，吸附力强，铺层性好，粘度适宜，保温及聚渣能力强。

2、 保温性能：高效聚渣剂导热系数低，在金属熔液表面形成的浮层可阻止溶液的热传导和热辐射，成

为良好的保温层。这对于中间转包或需停放时间较长的金属溶液是一种优良的保温复盖剂。

3、环保：高效聚渣剂对金属熔液无污染、无渗透、不影响其化学成份及铸件机械性能。无烟气、无灰尘和有害气体污染，可净化环境，文明生产。

4、用量：高效聚渣剂一般加入量为15—20kg/T金属溶液，具体可根据熔液面积大小、温度高低、熔炼金属的含杂量酌情增减。

5、保管：严防受潮

三、技术指标：

外观：浅清和白色颗粒

粒度： 20—60目>95%， 18—40目>95%， 50—70目>95%， 40—60目>95%

容重：~12g/cm³

成份：总有效成份>99%

SiO₂：69—76%

Al₂O₃：8—14%

四、包装及储存：

聚乙烯内袋和塑料编织袋双层包装。规格为25kg/袋、50kg/袋。存放于通风干燥处。防水、防潮、防破裂。