

优质 珍珠岩除渣剂 用于钢铁铸造 聚渣扒渣

产品名称	优质 珍珠岩除渣剂 用于钢铁铸造 聚渣扒渣
公司名称	信阳市华瑞珍珠岩保温材料厂
价格	580.00/吨
规格参数	
公司地址	信阳市平桥工业园十八里开发区
联系电话	0376-3775129 15837644991

产品详情

[除渣剂](#)(Cleaner Agent)

1 产品介绍

除渣剂([覆盖剂](#))是由一定大小粒度的[珍珠岩矿砂](#)，经特殊加工处理后，撒在刚出炉的钢(铁)水表层，体积迅速膨胀4-30倍，具有排渣、保温等特点，故俗称除渣剂。代替铸造业一直用稻草灰或石棉灰作铁水覆盖、除渣保温材料。其在铸造生产上开辟了珍珠岩应用的新领域。

2 产品特点

[保温](#)性能好，可使铁水降温速度减少20%-30%；

[集渣](#)性能好，便于扒渣，有利铁水净化；

有助于球化稳定、[减弱镁光](#)、提高球化效果；

减少环境污染、改善劳动条件；

经济效果好，可使成本降低30%；

使用简便，利于大量推广；

3 操作方式

除铁水包上有较多溶渣：用占铁水量0.2%的除渣剂撒在液面上用渣耙翻动并扒渣；

覆盖

：铁水无渣后按0.3%保温集渣除渣剂撒在液面上可形成40mm的保温层，然后浇注铁水。对于球铁宜采用二次出铁除渣法；

球化剂覆盖：用铁水量0.2%的珍珠岩除渣剂覆盖在球化剂上，可代替硅铁粉延缓和减弱球化反应，若用量过大，造成球化不爆发，可用铁棍捅球化剂引爆。

4 性能指标

粒度	20-60目>95% 18-40目>95% 50-70目>95% 40-60目>95%
容重	1.2g/cm ³
成份	总有效成份>99 SiO ₂ 69-76% Al ₂ O ₃ 8-14%