

# 珍珠岩保温覆盖剂

产品名称	珍珠岩保温覆盖剂
公司名称	信阳市平桥区鑫远保温材料厂
价格	560.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省信阳市平桥区五里店工业园
联系电话	0376-3783739 13939703330

## 产品详情

### 珍珠岩覆盖剂

#### 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,在一般情况下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 <sup>3</sup>
成份	总有效成份>99 sio <sub>2</sub> 69-76% ai <sub>2</sub> o <sub>3</sub> 8-14%

