

珍珠岩除渣剂（覆盖剂）

产品名称	珍珠岩除渣剂（覆盖剂）
公司名称	信阳市平桥区鑫远保温材料厂
价格	910.00/吨
规格参数	
公司地址	平桥区平桥黑马石工业园
联系电话	86-03763783739 13569796698

产品详情

铸造业一直用稻草灰或石棉灰作铁水覆盖、除渣保温材料。在浇注中覆盖、保温、除渣面小，易把渣浇入铸型，操作灰尘弥漫，污染环境使用该产品对铁水没有化学成分影响，铸件不发生夹渣现象。

操作：除渣--铁水包上有较多溶渣.用占铁水量0.2%的珍珠岩保温集渣覆盖剂撒在水面上用渣耙翻动并扒渣。

覆盖：铁水无渣后按0.3%珍珠岩保温集渣覆盖剂撒在水面上可形成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%的珍珠岩保温集渣覆盖剂覆盖在球化剂上，可代替硅铁粉和铁扳延缓和减弱球化反应，如用量过大造成球化不爆发，可用铁棍捅球化剂引爆。

珍珠岩保温集渣覆盖剂取代初草灰应用于铸造生产具有下列优点：

- 1、保温性能好，在一般情况下可传铁水降温速度减少20% - 30%。
- 2、集渣性能好，便于扒渣，有利铁水净化。
- 3、有助于球化稳定，减弱镁光，提高球化效果。
- 4、减少环境污染，改善劳动条件。
- 5、经济效果好，可传成本降低30%

化学成份：

SiO ₂ (%)	TiO ₂ (%)	AlO ₃ (%)	Fe ₂ O ₃ (%)	MnO(%)	MgO(%)
72	0.09	12.31	0.54	0.06	0.14
K ₂ O(%)	Na ₂ O(%)	P ₂ O ₅ (%)	烧失量	水分	
4.67	3.29	0.04	4.94	0.5%	