

转炉顶渣改质剂钢包精炼辅料价格

产品名称	转炉顶渣改质剂钢包精炼辅料价格
公司名称	巩义市金泰冶金材料有限公司
价格	1100.00/吨
规格参数	品牌:巩义金泰 型号:10-50 包装:1000kg/袋
公司地址	巩义市芝田镇八陵村
联系电话	0371-61077888 15939002888

产品详情

转炉顶渣改质剂钢包精炼辅料价格。炼钢过程中钢包顶渣的氧化性直接影响到中间包钢水的全氧含量，从而影响钢水的洁净度。钢渣的氧化性与钢材的质量息息相关，若想降低中间包钢水的T.[O]含量，必须降低RH出站时钢包顶渣的氧化性。顶渣改质剂一般采用含有一定金属铝含量的球状产品，是一种铝基的钢包渣改质辅料，在低碳钢等多种高端钢材冶炼中顶渣改质效果很好。该产品怎样使用才能达到预期效果？巩义金泰冶金科研人员有经验积累：

产品性能：

- 1.钢水脱氧，防止二次氧化，脱氧率高，改变钢水浓度。
- 2.调渣熔渣，使钢渣还原，净化钢水，提高钢水纯度。
- 3.减少钢水中气体和夹杂物的含量。
- 4.降低合金的消耗量，并有效提高合金的回收率。
- 5.有效调整渣层性能和炼钢渣的碱度，使钢水中的夹杂物上浮结渣。

顶渣改质剂理化指标：

AL 20-25%; CaO 2-8%; Al₂O₃ 40% ; SiO₂ 《 10% ; 粒度：10-40mm

转炉顶渣改质剂钢包精炼辅料价格。

使用方法：

一：与开浇投入覆盖剂同时进行，因为开浇过程中中间包耐火材料熔损、钢液二次氧化生成物上浮都会

增加中间包渣的氧化性。

二：在浇次末期进行，因为此时钢包下渣量持续累积，中间包渣碱度降低，氧化性增加，流动性变差。

三：在非稳态浇铸时进行，非稳态浇铸时中间包钢水容易裸露，从而造成钢水二次氧化。

顶渣改质剂的加入应坚持勤加、少加原则，以保证加入后既能充分熔化，又对钢水中Al_s含量的影响最小。这须准确估算中间包渣量及其氧化性，可针对不同成分的超低碳钢种、不同单中包浇次中不同时刻中间包顶渣进行系统分析，

巩义金泰冶金-河南省优秀炼钢辅料专营企业，钢包精炼炉是金泰科研人员重点研究的冶炼工艺，转炉、电炉、LF炉、中频炉、RH炉等多种精炼中用到的炼钢脱氧剂、脱硫剂、铝渣球、预熔精炼渣、高铝预熔渣、烧结精炼渣、AD粉、铝灰球、钢包渣改质剂、铝基造渣剂、钢包调渣剂、钢水保温覆盖剂、金属铝饼、铝粒、复合脱氧剂硅钙、铝钙、硅钙铝、硅铝钡钙、转炉泡沫渣抑制剂、压渣剂、熔渣剂、复合化渣剂等三十余种辅料已与国内外多家钢铁工业长期合作，产生共赢利益！

金泰冶金网站地址：<http://www.gjtyj.com> <http://www.gjxyj.com>

手机拨打：15939002888 曹向辉 固话联系：0371-61077888 QQ：2267620468

转炉顶渣改质剂钢包精炼辅料价格。