

供应金泰冶金品牌钙铝预熔渣

产品名称	供应金泰冶金品牌钙铝预熔渣
公司名称	巩义市金泰冶金材料有限公司
价格	1300.00/吨
规格参数	品牌:GYJT 型号:10-50
公司地址	巩义市芝田镇八陵村
联系电话	0371-61077888 15939002888

产品详情

供应金泰冶金品牌钙铝预熔渣，研制的对减少炼钢厂的粉尘污染效果显著，在降耗节能绿色环保上很强势。总书记24日主持召开中央全面深化改革领导小组第三十三次会议并发表重要讲话。他强调，各级主要负责同志要自觉从全局高度谋划推进改革，做到实事求是、求真务实，善始善终、善作善成，把准方向、敢于担当，亲力亲为、抓实工作。金泰冶金积极学习讲话精神，把炼钢企业绿色环保发展工作落到实处。一、钙铝预熔渣的性能、特点及用途：1、预熔精炼渣选用优质方解石和铝矾土为主料，生产采用煤气平炉熔融工艺，渣中CaO、Al₂O₃均以复合铝酸钙的形式存在；

- 2、复合精炼渣简化了造渣工艺，无火焰、无扬尘、安全无毒、环保；
- 1、筛选的产品为块状、颗粒状，成分均匀一致，熔速快，流动铺展性好；2、成渣快，可减少钢铁厂的粉尘污染，缩短冶炼时间，提高生产效率，减少冶炼时的增氧，降低精炼时的电耗；
- 3、碱度高，硫容量高，脱硫效果显著，脱硫率达到85%以上；
- 4、对钢中铝、硅系氧化物有吸附作用，有利于减少钢中的非金属夹杂物，有利于提高钢材质量；
- 5、可少加或不加萤石，对炉衬和钢包的侵蚀轻，减少钢包耐火材料的消耗，提高包龄；6、产品使用稳定性随时间的曲线函数几乎成一条直线，避免了中低档产品波浪状、锯齿状曲线函数给冶金生产带来的诸多不适应现象；7、合成渣是强还原性，它本身有很强的脱氧能力，在（Fe-Si-Si-Mn）的配合下，能有效地除去钢中的氧，而且这种渣又能很好的吸附固体脱氧产物一起上浮；
- 8、不吸水、不粉化、不变质、便于储存和运输。二、钙铝预熔渣的技术参数（理化指标）产品

CaO(%) Al₂O₃(%) SiO₂(%) Fe₂O₃(%) MgO(%) P/S(%)

CaF₂(%) H₂O(%) > 45-50 38-42 < 6 < 1.5

3-5 < 0.05 2-4 < 0.5 > 50 36-40

< 4 < 1.5 < 1 < 0.05 < 0.5 63-75

15-23 < 5 < 1.5 2-6 < 0.05 2-4

< 0.5 三、钙铝预熔渣的物理性质：抵触点：1250—1350（2525 ° F）真比重：3.0g/cm³

堆比重：1.36—1.65g/cm³取决于粒度组成；

最后产品形态及应用：0.1-0.3mm作为活性粉；0-1mm用于粉料喷吹；5-25mm用于钢包熔炼，人工投放。

四、钙铝预熔渣建议使用方法：1、本产品应用于管线钢如X70时，加入量为10-13Kg/T钢，可以根据前硫（前硫小于70PPm）及钢包进LF炉工位的渣厚适当增减；

2、电炉出钢时加本产品6Kg/T左右（根据LF炉渣情况确定石灰量），以提高碱度；

3、在精炼各个阶段应充分注意吹氩搅拌在化渣、均匀成分、均匀温度等方面的作用；

4、应随时观察渣子情况，根据渣况调整脱氧剂量以及精炼合成渣量；
5、上连铸时，应保证纯搅拌或镇静时间不低于5分钟；6、加入钢包使用时，可根据其具体情况投放。
巩义金泰冶金生产的钙铝预熔渣价格合理，质量较高，是您理想的选择，随时欢迎前来选购合作发展。
电话：0371-61077888

传真：0371-69578989

微信：15939002888

Q Q：2267620468

网站地址：<http://www.gyjtyj.com> <http://www.gjxyj.com>