供应优质高效钢包精炼渣LF炉精炼渣

产品名称	供应优质高效钢包精炼渣LF炉精炼渣
公司名称	镇江市宁原冶金材料有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:镇江宁原 型号:钢包精炼渣 产地:江苏镇江
公司地址	京口区东吴路
联系电话	15952862476

产品详情

钢包精炼渣

钢包精炼剂主要用于LF炉，转炉钢包精炼时，脱去钢水中的硫、氧等不纯物，降低钢中的有害元素养及夹质的含量，适用于不锈钢、合金钢和特钢等产品。钢包精炼剂在国外早已成熟应用，如韩国、日本、欧美等发达国家。

机理：

采用活化处理技术，大幅度降低了产品熔点，使其在钢液中易于熔化和上浮，解决了传统非金属材料

自身易在钢中形成夹杂的问题。

采用特有固溶技术，实现强氧金属与精炼渣系结合，拓展了金属材料与非金属材料在冶金应用上的新途径。

生产应用中以调渣工艺取代了原传统粗放工艺，解决了传统脱氧、精炼可控性和可操作性不强的问题。在产品使用方面，独创了调渣精炼工艺，从而达到提高、稳定精炼效果。简化了生产管理，并且针对性强，可控制性和可操作性大幅度提高。

功能：

在应用中通过出钢混冲，Ca、Al与钢中FeO反应，从而达到降低钢液氧化性的目的。

由于本产品属CaO-Al2O3渣系，该渣系有较强的夹杂物吸附性能，可有效吸咐钢中氧化物夹杂，并上浮排出钢液，从而起到降低钢液氧活度的作用。

本产品在钢液中呈现液态，将传统脱氧剂在钢液中的反应界面由液-固反应调整为液-液反应，提高了反应速度，改善的脱氧反应效果。

液态上浮后，与钢包面上包渣结合，包渣由CaO-SiO2二元渣系变为CaO-Al2O3-SiO2三元渣系，而未及全部反应的钢包调渣剂中的强还原金属上浮后与钢包渣中氧反应，降低钢包渣氧化性，为钢液净化创造良好的热力学条件。满足了高质量的钢精炼的需要。

化学成分：

牌	化学成份%
号	AACSi PC
	1l2a
	≤
钢	6 2 5 2 1.0.0.2.
包	-1.0 0 0 0 0
精	8 5 - 5 3
炼	7
渣	0

包装：

1、该产品多层防水包装，规格有25kg/袋、50kg/袋。

2、贮存或运输过程中应注意防水、防潮，置于干燥通风处。

3、如不慎受潮，请即时烘干，不影响使用效果。

使用说明：

吨钢加入量5-6kg，视钢包中的下渣量及埋弧的情况，即时增补渣料，其他工艺不变。

■ 时刻将用户利益放第一位，用户的要求就是我们的责任。