珍珠岩 贝森特材料公司 珍珠岩多少钱

产品名称	珍珠岩 贝森特材料公司 珍珠岩多少钱
公司名称	无锡贝森特材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市新吴区鸿山街道锡协路187号
联系电话	13775799079 13775799079

产品详情

铸造除渣剂的作用与使用方法

一些大型的熔炉里多多少少都会有沉淀在底下,这些既影响了水、钢水的质量也加快了熔炉的锈蚀程度。

除渣与挡渣:如需挡渣,可在扒渣后浇铸前在浇包或炉口处加入聚渣剂,形成条状浮坝,粘挡零星熔渣 ,省去人工挡渣,珍珠岩厂家,减轻劳动强度、提高劳动效率。

保温性能:聚渣剂导热系数低,在金属熔液表面形成的浮层可阻止溶液的热传导和热辐射,成为良好的保温层。

用量:聚渣剂一般加入量为15—20kg/T金属溶液,具体可根据熔液面积大小、温度高低、熔炼金属的含杂量酌情增减。

除渣剂使用效果:

除渣剂可有效控制精炼设备粘渣,提高耐火材料的使用寿命,并有效的降低了钢中硫、氧及夹杂的含量,且制备方法简单,便于储运和使用。防粘渣效果好、熔化速度快、起效快、且不污染环境,对充分发挥精炼设备的生产能力、提高精炼效果,提高钢包精炼过程和钢水储运过程的安全都具有重要意义。炼钢除渣剂的碱度高、熔点低、粘度低,即减少粘渣、提高耐火材料寿命又能提高渣的脱硫、脱氧及提高钢包渣容纳吸收铝脱氧产物的能力,即控制了精炼设备的粘渣,又提高了耐火材料的寿命和保证了精炼效果。

结合以上内容,炼钢除渣剂是真正低成本率的的好产品,能真正有效的提高钢材使用性能,降低渣眼的 发生几率,同时也为钢材的韧性、强度更加巩固了一层,珍珠岩,使其性能更加的优越。

你了解铸造除渣剂的环保作用吗?

提起除渣剂大家可能不太了解,一般都是用于工业方面,除渣剂在用于铸铁、铸钢等金属的熔炼过程中 ,其应用范围非常广泛。铸造除渣剂可以对难以处理的熔渣进行调整,并使之形成渣层,确保铁水溶液 的纯净度。那么您是否知道除了以上描述的功能外,铸造除渣剂还具有一定的环保作用呢?

除渣剂的环保作用:

一般人们的观念里,除渣剂的作用无非是在浇包、中间包、电炉中使用。得到纯净的溶液避免铸造时夹杂着渣,影响了铸件的质量,并且在铸造过程中不会有爆浆溅浆,粘包挂壁等现象的出现。事实上,除渣剂除了这些我们在铸造过程中,显而易见的功效外,它更为环保做出了不小的贡献。除渣剂对金属熔液是无污染的、当然同时也无渗透、并且不影响其化学成份以及铸件机械性能。并且在使用过程中没有烟气、没有灰尘和有害气体污染,珍珠岩多少钱,可以净化环境。

除渣剂不仅减轻了扒渣高温操作的劳动强度,而且有利于治理污染、净化操作环境,文明生产。

除渣剂环保使用的优势:

降低了电力消耗——不需要进行高温加热以清除炉衬上部的炉渣层,可以减少电力的浪费。

增加了熔炼效率——炉渣层将会导致炉衬变厚,使得熔炼同样量的铁水需要更长时间和更多的电力消耗。

降低了人力成本——不需要敲掉炉渣和修补炉衬的人工费。

降低了材料成本——将炉衬的寿命提高了62%,节约了频繁更换和修补炉衬所消耗的人力物力。

提高了生产效率——电炉的生产效率大大提高。不需要进行维修,避免了高温加热对电炉寿命的影响。

珍珠岩-贝森特材料公司-珍珠岩多少钱由无锡贝森特材料科技有限公司提供。"无锡泡沫陶瓷过滤片,进口除渣剂,铸造脱模剂厂家"选择无锡贝森特材料科技有限公司,公司位于:无锡市新吴区锡协路208号,多年来,贝森特材料坚持为客户提供好的服务,联系人:朱经理。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。贝森特材料期待成为您的长期合作伙伴!