

增碳剂石墨化定制 增碳剂石墨化 盛达合金材料精工细造

产品名称	增碳剂石墨化定制 增碳剂石墨化 盛达合金材料精工细造
公司名称	安阳盛达合金材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳县曲沟镇东彰武村北800米路东
联系电话	13569040571 13569040571

产品详情

石墨增碳剂作为众多增碳剂中的一种，与其它种类的增碳剂相同，其主要作用就是增加钢材中的碳含量，提升钢材的品质。那么选购增碳剂是到底有哪些注意事项呢？为您详细介绍如下；

选购增碳剂是到底有哪些注意事项呢

1、固定碳和灰分的含量。固定碳和灰分是增碳剂中此消彼长的两个对立参数，也是影响增碳效率的两个非常重要的参数。由于生产条件下影响的因素很多，因此，很难严格评定两参数各自对增碳效率的影响，增碳剂石墨化定制，灰分高，增碳剂石墨化厂家，对增碳有抑制作用，而且还会使炉渣量增多，从而延长作业时间，增加电耗，增加冶炼过程中的劳动量。增碳剂中的固定碳含量高、灰分低，则增碳，反之则增碳效率低。从增碳效率考虑，当然希望增碳剂的固定碳含量高一些、灰分低一些，但同时也要考虑生产成本的因素，增碳剂石墨化，以及对铁液质量的影响。

3.并且利用机械或人工进行搅拌也是在使用中提升石墨增碳剂吸收率的另外一种可行的办法。适当的进行搅拌，可以很好的促进石墨增碳剂的溶解和扩散，同样可以有效的提高增碳剂的吸收率。在铁液中添加石墨增碳剂后进行人工搅拌不但可以减少石墨增碳剂因浮在表面而被烧损造成损失，增碳剂石墨化批发，还可以缩短石墨增碳扩散溶解周期，从而提高石墨增碳剂的吸收率

增碳剂的加入时间若过早，容易使其附着在炉底附近，而且附着炉壁的增碳剂又不易被熔入铁液。与之相反，加入时间过迟，则失去了增碳的时机，造成熔炼、升温时间的迟缓。这不仅延迟了化学成分分析和调整的时间，也有可能带来由于过度升温而造成的危害。因此，增碳剂还是在加入金属炉料的过程中一点一点地加入为好。如在一次加入量过大的情况下，可以结合感应电炉时采用的铁液过热操作结合考

虑，保证增碳剂在铁液中的吸收时间10Min，一方面通过电磁搅拌作用使增碳剂充分扩散吸收，保证吸收效果。另一方面可以减少增碳剂中带入的含氮量。

增碳剂石墨化定制-增碳剂石墨化-

盛达合金材料精工细造由安阳盛达合金材料有限公司提供。安阳盛达合金材料有限公司是河南 安阳,铁合金及制品的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在盛达合金材料领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创盛达合金材料更加美好的未来。同时本公司还是从事碳化硅，硅铁，石墨化增碳剂的厂家，欢迎来电咨询。