

增碳剂石墨化加工 增碳剂石墨化 盛达合金材料精工细造

产品名称	增碳剂石墨化加工 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

2、加入方式的影响。增碳剂的加入方式对增碳效率也有很大的影响。装料时将增碳剂与炉料混匀，置于感应电炉的底层和中部，增碳效率较高。无芯感应电炉熔炼灰铸铁时，铸铁的目标成分、各种炉料的配比和其他多种工艺因素，都会影响石墨增碳剂的增碳效率。

选购增碳剂是到底有哪些注意事项呢？关于石墨增碳剂的选用细节就讲到这里，增碳剂石墨化供应，希望大家可以通过注意石墨增碳剂的应用要求，充分发挥出石墨增碳剂的作用。由于增碳剂的种类有很多，且不同的增碳剂，增碳剂石墨化，有着不同的特点。

二、石墨化增碳剂加入方法上改进

不要一次加入，分批加，***后融化了加一部分，放一部分（一包左右）铁水到包里，增碳剂石墨化报价，再回冲炉里增碳剂1-2次，然后打渣，加合金。

增碳剂加入时有以下几个方面需要注意的：

- 1.增碳剂比较难吸收（没有经过煅烧的）
- 2.增碳剂灰分多 颗粒分布不均匀
- 3.加入时间太晚
- 4.加入方法不对，采用分层加入。避免铁液镜面又太多渣的时候加入
- 5.尽量别用太多铁锈的材料。

根据增碳剂中碳的晶体结构，增碳剂可分为结晶态(石墨增碳剂)和非晶态(非石墨增碳剂)。

石墨增碳剂主要包括：石墨电极、石墨电极碎屑、天然石墨颗粒等;此外，碳化硅(SiC)具有类似于石墨的六边形结构，增碳剂石墨化加工，可被视为一种特殊形状的石墨增碳剂。非石墨增碳剂主要包括沥青焦、煅烧石油焦、焦粉、煅烧煤和木柴。上推荐使用晶体态的石墨增碳剂。

增碳剂中石墨的熔点高达3527度。不可能在铸铁中熔化。它只有在增碳剂被铸铁完全渗透并过饱和后才能通过熔化和扩散进入铸铁。在增碳剂和铸铁之间的界面处。碳以石墨的形式沉淀并在铁水中熔化，在铁水中形成碳原子团和碳分子团。随着时间的推移，石墨碳不断地溶解并扩散到铁水中，形成增碳机制;因此，铁水的增碳过程是增碳剂在铁水中溶解和扩散的连续过程，

增碳剂石墨化加工-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。