

氮化钒铁 fev45n10

产品名称	氮化钒铁 fev45n10
公司名称	安阳县鼎鑫丹合金有限公司
价格	面议
规格参数	牌号:fev45n10 产地:安阳 粒度:0-60mm
公司地址	安阳县曲沟镇永定村
联系电话	0372-5669966 18737215558

产品详情

氮化钒铁是一种新型钒氮合金添加剂，性能优于[1] 钒铁和氮化钒，可广泛应用于高强度螺纹钢、高强度管线钢、高强度型钢（h型钢、工字钢、槽钢、角钢）、薄板坯连铸连轧高强度钢带、非调质钢、高速工具钢等产品。

氮化钒铁因其比重可达到 5.0g/cm^3 以上，比添加氮化钒(比重3.5左右)具有更高的吸收率，氮化钒铁的回收率可达95%以上，平均比钒氮合金吸收率高3%~5%，性能更加稳定，具有更高的细化晶粒和提升强度、韧性、延展性等功能。

氮化钒铁v/n为4.0左右，是比较理想的钒氮合金添加剂。

大量实际应用数据表明，在达到相同强度、韧性、延展性及抗热疲劳性等综合机械性能下，比添加其它钒合金钢材的力学性能波动值小、力学性能最小值高，添加氮化钒铁比加其它钒铁节约钒30~40%，比加钒氮合金节约钒10%以上，从而降低了钢材成本，因此受到用户广泛欢迎。

本产品的牌号是fev45n10，产地是安阳，粒度是0-60mm，用途是合金添加剂