

# 新兴铸管特价供应HRB500高强抗震螺纹钢20,25

产品名称	新兴铸管特价供应HRB500高强抗震螺纹钢20,25
公司名称	江苏同力金属制品有限公司
价格	4600.00/吨
规格参数	品牌:马钢 型号:6-50 产地:马鞍山
公司地址	扬中市新坝镇大全路电气工业品城6楼602室（注册地址）
联系电话	15705285690

## 产品详情

HRB500级热轧带肋钢筋（四级）是用低碳低合金钢滚扎而成的，满足HRB500钢筋标准的具体内容如下：

1.钢筋牌号及化学成分和碳当量（熔炼分析）应符合下表规定，根据特殊需要螺纹钢中还可加入V、Nb、Ti、B等元素。

2.碳当量 $C_{eq}$ （百分比）值可按以下公式计算： $C_{eq}=C+Mn/6+(Cr+V+Mo)/5+(Cu+Ni)/15$

3.钢的氮含量不大于0.012%  
供方图能保证可不作分析。钢中如有足够的氮结合元素，含氮量的限制可适当放宽。

4.钢筋的成品化学成分允许偏差应符合GB/T222的规定，碳当量 $C_{eq}$ 的允许偏差为+0.03%

HRB500钢筋通常按直条交货，直径不大于12mm的钢筋也可按盘卷交货，盘卷矫直后应满足本标准要求。

HRB500级钢筋宜应用于受荷较大且由承载力控制截面配筋的纵向受力钢筋，如高层、超高层建筑、大型框架结构、高烈度区钢筋混凝土结构和大跨度及重荷载下梁、板，不宜应用于普通跨度的多层框架结构、基本上按构造配筋的多、高层框架-剪力墙和剪力墙结构及普通楼板、按构造要求配置的钢筋。

HRB500螺纹钢的力学标准为，屈服强度不小于500MPa，符号为 中间两竖，上下各加一横。HRB500，属于新3级钢筋.HRB500不是精轧螺纹钢,HRB500是普通螺纹钢。

