

中山澳标槽钢100*50

产品名称	中山澳标槽钢100*50
公司名称	智邦钢结构-欧标H型钢
价格	7500.00/吨
规格参数	执行标准:AS300 用途:钢结构/机械制造/冶金设备 品牌:欧洲进口
公司地址	上海市宝山区真陈路1000号1幢6楼
联系电话	19921686721 19921686721

产品详情

中山澳标槽钢100*50 SUFC表层超快冷工艺创造性地解决了PSB830精轧螺纹钢肋部和肋底基圆的冷却不均匀的问题，使其在具有高强度同时，也具有较高的韧性，较之调质热处理降低了成本和能耗。高强精轧螺纹钢中析出相有方形、球形和片状，但析出结构基本相同，均为 $(Ti_xV_{1-x})(CN)$ 。钢筋芯部析出物较多，细小、弥散，呈片状或细片状，尺寸50nm左右；边部析出物相对较少，呈方形或球形，尺寸100nm左右。表层超快冷工艺下高强精轧螺纹钢具有典型组织特征：边部回火索氏体，芯部铁素体+珠光体；在组织强化的基础上通过弥散析出、相间析出和铁素体基体中位错线上析出等析出强化方式，弥补了芯部软相和边部过冷强化相之间的强度差异，保证了轧材的性能稳定。澳标槽钢规格表：75PFC 75*40*6.1*3.8 5.92 100PFC 100*50*6.7*4.2 8.33 125PFC 125*65*7.5*4.7 11.9 150PFC 150*75*11*6 17.7 180PFC 180*75*11*6 20.9 200PFC 200*75*12*6 22.9 230PFC 230*75*12*6.5 25.1 250PFC 250*90*15*8 35.5 300PFC 300*90*16*8 40.1 380PFC 380*100*17.5*10 55.2 澳标型钢：2.1球化剂的类型按生产方式分有下述几种球化剂的类型包括镁硅系合金、稀土镁硅系合金、钙系合金(日本用的较多)，镍镁系合金、纯镁合金、稀土合金。上述合金中目前世界上用的最为广泛的是稀土镁硅铁合金，但合金中RE/Mg的比值范围大(.5~2.2)，国外的合金RE/Mg的比值范围小(.1~.3)。合金中稀土大于等于镁含量的占多数，小于镁含量的占少数，而国外(除前苏联一些合金外)球化剂合金中的稀土含量几乎都小于镁含量，因此稀土三剂系列化课题组建议除保留FeSiMg8E18外(此合金是效果优良的蠕化剂)，其它全部球化剂中RE/Mg ≥ 1 ，随后修订的国家标准中采纳了这个建议。