

## 355\*355\*9自来水管用方矩管,山东焊接方管

产品名称	355*355*9自来水管用方矩管,山东焊接方管
公司名称	天津中盛兴隆金属科技有限公司
价格	4150.00/吨
规格参数	产品类型:直缝/无缝 材质:Q235B/Q355B 产地:天津,山东
公司地址	天津市北辰区双街工业园
联系电话	18649191916

### 产品详情

热镀锌方管使用寿命长，质量特别稳定，在各种极端环境下仍能得到较好的应用，使适用环境得到更好的实施，发挥其应有的特点和优势。为了达到更好的耐腐蚀性和耐候性，抗冲击性可以非常强。目前生产镀锌正方形弯矩管的厂家越来越多，不同厂家的生产和加工工艺也各不相同，因此，只要能充分利用显示器的优点和特点，就必须对其进行合理的选择，才能更好地实施应用环境，防止出现各种问题。方管用于建筑、机械制造、钢结构等工程，造船、太阳能发电支架、钢结构工程、电力工程、电厂、农化机械、玻璃幕墙、汽车底盘、机场、锅炉房、高铁等。房屋建筑、压力容器、储油罐、桥梁、电站设备、起重运输机械等高负荷焊接结构件等。

众所周知，镀锌方矩管质量的好坏以及装置方法直接影响着钢结构的稳定性。现在市面上的支架资料一般以碳钢为主，碳钢的原料一般为Q235和Q345，运用热镀锌处理。采用带钢卷材经过冷弯，焊接，热镀锌等工艺加工成支架。厚度一般应该大于2mm，而特别关于一些海滨，高层等风大区域和区域，主张厚度不该小于2.5mm，不然钢材的连接点有撕裂的危险。

关于碳钢镀锌方矩管来说，镀锌层厚度需达多少才干满意环境腐蚀运用年限要求呢？热镀锌工艺是抵挡环境腐蚀的一项较为稳定牢靠的钢材外表处理计划，影响热镀锌的要素有很多，如：钢材基材成分，外表状态(如粗糙程度)，基材内应力，几许尺寸等，其间基材的厚度对热镀锌的厚度影响较大，一般较厚的板材热镀锌厚度也就越大。下面以2.0mm厚度的支架为例来说明镀锌层厚度需达多少才干满意环境腐蚀运用年限要求。假设支架基材的厚度为2mm，依据标准GBT13192-2002热镀锌标准可知。

镀锌方矩管镀锌层厚度需达多少才干满意运用年限要求？依照国标要求，关于2mm基材，部分厚度不该小于45 μm，均匀厚度不该小于55 μm。依据日本热镀锌协会依据1964~1974年的大气露出试验成果。镀锌方矩管镀锌层厚度需达多少才干满意运用年限要求？若依照国标来核算，则附锌量为 $55 \times 7.2 = 396 \text{g/m}^2$ ，在四种不同的环境下可运用的年限约为：重工业地带：8.91年，每年的腐蚀度为40.1；海岸地带：32.67年，每年的腐蚀度为10.8；郊外地带：66.33年，每年的腐蚀度为5.4；

城市地带：20.79年，每年的腐蚀度为17.5 若依照光伏运用寿命25年来核算 则四种地带顺次至少为：1002.5,270,135,437.5，即139  $\mu\text{m}$ ，37.5  $\mu\text{m}$ ，18.75  $\mu\text{m}$ ，60.76  $\mu\text{m}$ 。故关于城市市区的分布式来讲，将镀锌层的厚度定在至少为65  $\mu\text{m}$ 是合理的也是必要的，但关于重工业地带来讲，特别是有酸碱腐蚀的工业地带，主张镀锌方矩管厚度要恰当添加，镀锌层厚度也应恰当添加。

355\*355\*9焊接方管自来水管用方矩管，