

宝钢镀锌卷|80克锌层镀锌|120克锌层镀锌|280克锌层镀锌

产品名称	宝钢镀锌卷 80克锌层镀锌 120克锌层镀锌 280克锌层镀锌
公司名称	上海毕索国际贸易有限公司
价格	4800.00/吨
规格参数	宝钢镀锌卷:厚度：1.2mm 宝钢镀锌卷:材质：DC51D+Z80 宝钢镀锌卷:产地：宝钢镀锌卷
公司地址	上海市金山区卫昌路293号2幢9125室
联系电话	13052537622

产品详情

宝钢镀锌卷|80克锌层镀锌|120克锌层镀锌|280克锌层镀锌利用电磁移动场创造的磁流体动力学封闭（NH₂D）而设计的垂直型锌锅可取消原始锌锅中的部件，而取得高速、无锌渣、节能、提高锌层表面质量等优点[9]。本法的工作原理是：液态Zn（或Al、ZnAl）合金从锅底流出后进入MHD通道达一定深度时（此深度取决于金属液比重、液面高度、电流大小等因素），由于交流感应器产生的外部电磁移动场在锌液中产生感应电流，此电流与外部电磁场的相互作用而产生电磁力，它作用于金属流体使之向上移动。因而使锌液不能从锅底的开口出流出。当钢带从其底部通道进入锌锅时锌液在通道处始终处于一个位置，而锌锅内不需设任何钢结构件。宝钢镀锌卷|80克锌层镀锌|120克锌层镀锌|280克锌层镀锌

2.2 国内的热镀锌板发展现状及趋势随着汽车工业的快速发展，汽车用热镀锌板用量也急剧增加，虽然国内几个大型钢铁联合企业已经完成或接近于完成了从炼钢到冷轧的技术进步，引进了多条生产汽车用的镀锌板的生产机组，具备了生产汽车钢板的能力，发展自己的汽车用镀锌板的时机已经成熟。但是到目前为止，受生产规模和产品质量的限制国产热镀锌板还不能完全满足汽车工业对镀锌板的数量和质量的要求，由于机组产品的定位单一，相当一部分国外发展成熟，国外已大量应用于汽车的诸多镀锌板品种，当前引进的生产汽车用的镀锌板的机组仍然不能生产，汽车工业还在大量进口热镀锌。

总体而言我国产汽车用的镀锌板主要有如下特点：1）起步较晚，高速发展我国现代连续热镀锌技术自20世纪70年代才刚起步，不过发展很快，尤其进入90年代成为高速发展期，带来我国表面涂镀层技术新发展。宝钢镀锌卷|80克锌层镀锌|120克锌层镀锌|280克锌层镀锌

为了提高机组运行速度和生产效率，减少面渣和底渣的形成，国外有关研究单位相继开发了“锌垫”技术和“垂直锌锅技术”。“锌垫”技术以液态金属垫的原理工作，钢带被液态金属压力压下通过锌垫，由于不采用沉没辊，从而带来产品表面质量提高、生产效率提高、成本降低，特别适用于高速机组。由于激光拼焊技术的出现和应用，汽车厂可以将窄幅板焊在一起后使用，这使得用量较小的宽幅板（宽度1800mm以上）的生产已不再是必须的，只是冷轧厂的产品宽度达到1550mm，即可生产汽车用镀锌钢板。