

# DX51D+Z 热镀锌新铁合金卷板库存充足 现货销售

产品名称	DX51D+Z 热镀锌新铁合金卷板库存充足 现货销售
公司名称	上海泷湃供应链管理有限公司
价格	4800.00/吨
规格参数	种类:热轧, 酸洗卷板 品牌:宝钢, 马钢 制作工艺:酸洗工艺
公司地址	中国(上海)自由贸易试验区临港新片区环湖西二路888号C楼(注册地址)
联系电话	13524070502

## 产品详情

作为一家的钢铁矿材厂家,我们上海泷湃供应链管理有限公司,欢迎广大客户前来咨询和购买我们的优质产品。我们库存充足,现有大量供应DX51D+Z 热镀锌新铁合金卷板,确保能满足客户的需求。

关键词: 欧标汽车钢、宝钢马钢、酸洗板卷、价格为4800.00元/吨。

产品参数名称及值:

1. 钢种: DX51D+Z热镀锌新铁合金卷板
2. 厚度: 0.14-4.5mm
3. 宽度: 20-1500mm
4. 锌层: Z60-Z275
5. 表面处理: 普通零泡镀锌、大零泡镀锌、零泡无镀锌

产品特点:

1. 优质材料: 我们所供应的DX51D+Z 热镀锌新铁合金卷板采用优质的钢材, 经过的配方和高温镀锌工艺, 确保产品质量优良。
2. 良好的抗腐蚀性能: 镀锌层能有效提高钢板的抗腐蚀能力, 延长使用寿命, 适用于潮湿、酸雨等恶劣环境。

3. 准确的尺寸：我们的产品尺寸，可根据客户要求定制不同尺寸的卷板，确保满足客户个性化需求。
4. 高强度：DX51D+Z 热镀锌新铁合金卷板具有良好的强度，能够满足各种强度要求的项目。

生产工艺：

DX51D+Z 热镀锌新铁合金卷板的生产工艺包括以下几个步骤：

1. 原料准备：选择高质量的钢材作为原料，并进行彻底的清洁处理，去除表面的杂质。
2. 酸洗处理：将钢板浸泡在酸液中，去除表面的氧化物和锈蚀物，以保证镀锌层的附着力和质量。
3. 热镀锌：将清洗后的钢板通过热镀锌设备进行浸泡，使钢板表面形成一层锌层，提高钢板的抗腐蚀性。
4. 冷卷：将热镀锌的钢板进行冷卷，获得卷板产品。
5. 表面处理：根据客户需求进行普通零泡镀锌、大零泡镀锌或零泡无镀锌等表面处理工艺。

适用用途：

DX51D+Z 热镀锌新铁合金卷板广泛应用于各种领域，其中包括但不限于以下几个方面：

1. 汽车制造：由于该产品具有良好的强度和抗腐蚀性能，是制造汽车零部件的理想选择。
2. 建筑工程：适用于建筑物外墙、屋顶、隔断墙、楼梯、扶手等部位的材料。
3. 家电制造：可用于制造冰箱、洗衣机、空调等家电产品。
4. 电力工程：适用于制造输电塔、变电站等电力设备。

性能：

DX51D+Z 热镀锌新铁合金卷板具有以下主要性能特点：

1. 良好的强度和韧性：纵向、横向力学性能稳定，抗震抗风能力强。
2. 优异的抗腐蚀性能：具有优良的耐腐蚀性，长时间使用不易生锈、腐蚀。
3. 硬度适中：不易变形，适应各种弯曲加工及成型需求。
4. 表面光滑：经过精密轧制和涂层处理，表面平整光滑。

添加产品冷知识：

1. 在热镀锌过程中，锌会与钢发生化学反应，形成一层致密的锌铁合金层，这种合金层对钢材的保护起到重要作用。
2. 热镀锌钢的镀锌层厚度会直接影响其抗腐蚀性能，常见的镀锌层厚度为60-275g/m，随着镀锌层厚度的增加，抗腐蚀能力也会提高。

知识解析：

1. 欧标汽车钢是指符合欧洲汽车工业协会制定的汽车钢标准的钢材，其具有较高的强度和耐腐蚀性能，适用于汽车制造行业。
2. 宝钢和马钢是国内的钢铁企业，以其优质的产品质量和可靠的信誉在市场上享有很高的声誉。
3. 酸洗板卷是将钢板浸泡在酸液中进行表面清洗和脱氧处理，可去除钢板表面的氧化物和锈蚀物，提高镀锌层的附着力和表面质量。

问答：

1. 问：热镀锌钢的镀锌层有多大的抗腐蚀能力？

答：一般情况下，镀锌层的厚度越大，抗腐蚀能力越强。在正常使用条件下，60g/m的镀锌层可保护钢材使用数年无锈蚀，而275g/m的镀锌层可更长时间防止钢材腐蚀。

2. 问：为什么热镀锌钢适用于汽车制造行业？

答：热镀锌钢具有优异的强度和抗腐蚀性能，能够满足汽车制造行业对材料的高强度和耐久性的要求。此外，热镀锌钢的加工性能好，可以满足复杂汽车零部件的成型需求。

3. 问：热镀锌钢的表面处理方式有哪些？

答：常见的热镀锌钢的表面处理方式有普通零