

家电用镀锌板0.6mm冰箱用镀锌板现货批发

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 家电用镀锌板0.6mm冰箱用镀锌板现货批发 |
| 公司名称 | 佛山市誉为贸易有限公司 |
| 价格 | 100.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:武钢 材质:SGCC 用途范围:压力容器,家用电器,集装箱,日用电器 |
| 公司地址 | 佛山市顺德区乐从镇广东乐从钢铁世界E1区钢铁世界大道商务楼A座1楼06单元(注册地址) |
| 联系电话 | 18064608837 |

产品详情

主营：镀锌板-冷板-冷卷-镀锌卷-镀锌铁皮-彩涂板-佛山镀锌板-乐从镀锌板-佛山镀锌卷-乐从镀锌卷

热浸锌：一、概述：在各种保护钢基体的涂镀方法中，热浸锌是非常优良的一种。它是在锌呈液体的状态下，经过了相当复杂的物理、化学作用之后，在钢铁上不仅镀上较厚的纯锌层，而且还生成一种锌—铁合金层。这种镀法，不仅具备了电镀锌的耐腐蚀特点，而且由于具有锌铁合金层。还具有电镀锌所无法相比拟的强耐蚀性。因此这种镀法特别适用于各种强酸、碱雾气等强腐蚀环境中。二、原理：热镀锌层是锌在高温液态下，分三个步骤形成的：1、铁基表面被锌液溶解形成锌—铁合金相层；2、合金层中的锌离子进一步向基体扩散形成锌铁互溶层；3、合金层表面包络着锌层。

三、性能特点：(1)具有较厚的致密的纯锌层覆盖在钢铁表面上，它可以避免钢铁基体与任何的腐蚀溶液的接触，保护钢基体免受腐蚀。在一般大气中，锌层表面形成一层很薄而密实的氧化锌层表面，它很难溶于水，故对钢基体起着一定保护作用。如果氧化锌与大气中其它成分生成不溶性锌盐后，则防蚀作用更理想。(2)具有铁—锌合金层，结合致密，在海洋性盐雾大气及工业性大气中表现特有抗腐蚀性；(3)由于结合牢固，锌—铁互溶，具有很强的耐磨性；(4)由于锌具有良好的延展性，其合金层与钢基附着牢固，因此热镀锌件可进行冷冲、轧制、拉丝、弯曲等各种成型而不损坏镀层；(5)钢结构件热镀锌后，相当于一次退火处理，能有效改善钢基体的机械性能，消除钢件成型焊接时的应力，有利于对钢结构件进行车削加工。(6)热镀锌后的件表面光亮美观。(7)纯锌层是热镀锌中最富有塑性的一层镀锌层，其性质基本接近于纯锌，具有延展性，所以它富于挠性。

更多资讯，请认准佛山誉为钢铁 联系人：关清 电话：13928292119（微信同号）