

镀铝锌钢板供应 镀铝锌钢板 山东鑫利源

产品名称	镀铝锌钢板供应 镀铝锌钢板 山东鑫利源
公司名称	山东省博兴县鑫利源钢铁有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	博兴县兴福工业园
联系电话	18054350705

产品详情

在生产及加工过程中镀铝锌性能优于热镀锌性能主要表现在以下方面

在生产及加工过程中镀铝锌性能优于热镀锌性能主要表现在以下方面：

1、加工性能

镀铝锌钢板在加工性能方面与热镀锌相仿，能充份的满足辊压、冲压成形、弯曲和其它形式的加工要求。

2、耐腐蚀性

试验在同等厚度、镀层、表面处理方式的热镀锌钢板与镀铝锌钢板的前题下。镀铝锌比热镀锌有优异的耐腐蚀性，镀铝锌钢板，使用寿命是普通镀锌钢板的2-6倍。

3、光照反射性能

镀铝锌反射热和光的能力是镀锌钢板的2倍，反射率大于0.70，优于EPA?Energy?Star(美国环保署能源之星)规定的0.65。

4、耐热性能

普通热镀锌产品通常使用温度不超过230度，250度是会变色，而镀铝锌板可在315度的环境下长期使用不变色。在300度环境下120小时，耐热钝化处理的镀铝锌钢板颜色变化较铝板和镀铝板都要低很多。

建筑用镀铝锌板的使用寿命有多久？

建筑用镀铝锌板的使用寿命有19年，主要用于镀铝锌板等金属制品组件及材料的封存防锈。适用范围：适用于镀铝锌板、金属制品组件及材料的封存防锈处理，上助镀剂将钢构件浸于氯化锌与氯化铵的混合液中，使构件表面与空气相隔。

镀铝锌板在露天使用寿命的长短取决于两个方面的因素。第一、使用的环境条件如何、盐雾、酸雾的浓度，内陆和沿海有所不同；第二、白铁皮锌层的厚度如何。通常在 inland 自然环境条件下镀锌层的年消耗量为1-1.5微米/a之间。

一般而言，镀铝锌钢板厂家，都会有10年以上的寿命，因为所喷漆中含有酸性成分，在与锌和铁反应时，容易生成氢气，所以漆容易起泡，进而脱落。所以，在涂油漆之前，应该先涂一层磷化底漆，然后再涂面漆。

镀铝锌板是指表面镀有一层锌的钢板。镀锌是一种经常采用的经济而有效的防腐方法，全世界锌产量的一半左右均用于此种工艺。镀锌钢板是为防止钢板表面遭受腐蚀延长其使用寿命，镀铝锌钢板哪家好，在钢板表面涂以一层金属锌，这种涂锌的钢板称为镀铝锌板。

镀铝锌板表面呈特有的光滑、平坦和华丽的星花，基色为银白色。特殊的镀层结构使其具有优良的耐腐蚀性。镀铝锌板正常使用寿命可达25a，耐热性很好，可用于315 的高温环境;镀层与漆膜的附着力好，具有良好的加工性能，可以进行冲压、剪切、焊接等;表面导电性很好。

镀层成份按重量比率分别由55%的铝和43.4%的锌，镀铝锌钢板供应，1.6%的硅组成。镀铝锌钢板的生产工艺与镀锌刚板和镀铝板的工艺相似，是连续熔融镀层工艺。55%铝锌合金镀层的镀铝锌钢板当双面暴露于同样的环境时与相同厚度的镀锌钢板相比具有更优越的耐腐蚀性。55%铝锌合金镀层的镀铝锌钢板不仅具有良好的耐腐蚀性外，彩涂产品具有良好的附着力和柔性。

镀铝锌钢板供应-镀铝锌钢板-山东鑫利源(查看)由山东省博兴县鑫利源钢铁有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东省博兴县鑫利源钢铁有限公司(www.sdduxin.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业制品较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!