

1060彩涂铝卷,氟碳铝卷,3004铝镁锰彩涂板

产品名称	1060彩涂铝卷,氟碳铝卷,3004铝镁锰彩涂板
公司名称	山东聚金源铝业科技有限公司
价格	16500.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省滨州市博兴县兴福镇钢贸城红太阳商务楼4楼417号
联系电话	0543-2126216 18554388886

产品详情

铝镁锰板与彩钢板的区别

1、使用寿命不同

在前面的特点部分也有提到过，铝镁锰板的耐腐蚀性好，这是因为它能和大气形成一层的氧化铝薄膜，从而使得它的寿命变久了。但是彩钢板就有所不同了，它在潮湿的环境下特别容易发生腐蚀、生锈的现象，从而引发断裂的情况。

2、防雷性不同

通常这两种建材多被用于外墙中，因此其防雷性也是需要考虑的，不过铝镁锰板的厚度一般为0.7-0.9mm，可以很好的起到防雷作用;而彩钢板的厚度只有0.5mm的钢板，防雷性不及前者，需要另设架子再预防。

3、强度和刚度不同

铝镁锰板中的铝，其强度和硬度虽然没有什么明显的屈服点，但因为还含有镁和锰这两种元素，所以就有着一定的强度和刚度。至于彩钢板，它的强度和刚度则会比前者的要好，而且不易发生变形的现象。

铝镁锰板的特点

1.可塑性好：同样也是因为主原料是铝，因此易于加工。

2.方便安装：铝材质可以进行多种方式的连接，比如：焊接、胶粘和铆接等。

3.环保：这种材料可回收，而且能循环利用。

4.重量轻：虽然是以铝为主，但密度却只有钢的1/3。

5强度高：通过特殊的加工和处理，使其达到很高的强度。

6.耐腐蚀：由于成分是铝，所以在防锈能力方面强，可形成氧化层预防被氧化和轻蚀，而且耐酸碱。