

中兆通幕墙材料公司 高铁铝单板

产品名称	中兆通幕墙材料公司 高铁铝单板
公司名称	天津中兆通幕墙材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市静海经济开发区北区中央大道8号
联系电话	15510903111 15510903111

产品详情

铝单板和铝塑板的优缺点区别

铝单板优点

1、避雷特性

这个问题一直争论了很久，人们一直以为铝单板是纯铝的，导电性能更好。结果表明，在雷击时瞬间冲击时，以采用的幕墙连接方式，无论是铝塑板还是铝单板，高铁铝单板，都可以完全防雷击;在雷击持续电流作用时，在金属板或者金属面层的雷击处容易发生溶化。而铝塑复合板由于中间聚乙烯芯层的良好绝缘性，雷击的损害只限于表皮，从这个角度来说，铝塑复合板比铝单板具有更好的抗雷击性能。

2、防火特性

铝单板是不燃烧的，这是大家都知道。早期的铝塑板是不能够防火的但随着铝塑板技术的向前发展，生产的防火铝塑复合板由于在其PE中加入无害阻燃材料，防火性能大大提高，已经完全可以满足工程消防的需要。

3、残值

铝单板有着一定的残值，但由于其成本的昂贵，比起几乎没有残值的铝塑复合板来说，造

成的浪费还是要大的多。

铝单板厂家生产铝单板的时候市场会遇到这样那样的问题，铝单板表面凹凸不平就是常遇到的问题之一，那么造成铝单板表面凹凸波纹的原因是什么呢？造成铝单板不合格有很多原因，比如铝单板的挤压模具设置问题，支撑垫问题等等，线面就为大家罗列一下造成铝单板表面凹凸的具体原因：

(一)铝单板挤压模具工作带长度比例或型腔大小设计错误流速比严重失调。

(二)铝单板挤压模具工作带有阻碍角和促流角存在。

(三)铝单板挤压模具上下模工作带落差比超差。

(四)铝单板挤压模具上下模工作带不平行，有喇叭口。

(五)铝单板挤压模腔内上模阻(分)流台偏高挡住工作带出料或引流槽(大小，深浅，位置)不对。

(六)铝单板挤压模具工作带外侧空刀太少甚至无(电火花没打好)或太大(工作带无支撑而开裂变形)。

(七)新模或修复过的铝单板挤压模具由于模具厂粗砂抛光工作带不均产生的模具工作带光滑程度不一。

(八)部分铝单板挤压工作带上有油迹。

(九)支撑垫太小阻碍。

(十)铝单板尾端1m左右出现波浪(V3体积铝压入)。

铝单板是指采用铝合金板材为基材，
经过铬化等处理后，再经过数控折弯等技术成型，
采用氟碳或粉末喷涂技术，
加工形成的一种新建筑装饰材料。

我们常说的木纹转印铝板、冲孔铝板、仿石材铝板、镜面铝板、蜂窝铝板等等都是属于这一类铝板。

氟碳涂层具有的抗腐蚀性和耐候性，
能抗酸雨、盐雾和各种空气污染物，
耐冷热性能，能抵御强烈紫外线的照射，
长期保持、不粉化，使用寿命长。

所以这些看似复杂的处理方式也使得各大建筑纷纷采用铝单板来做为外幕墙。

中兆通幕墙材料公司-

高铁铝单板由天津中兆通幕墙材料有限公司提供。天津中兆通幕墙材料有限公司是天津天津市,其它的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在中兆通领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创中兆通更加美好的未来。