

# 天津欧绅建材 粉末喷涂铝板单板定制 河北粉末喷涂铝板单板

产品名称	天津欧绅建材 粉末喷涂铝板单板定制 河北粉末喷涂铝板单板
公司名称	天津市欧绅建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市静海区大邱庄镇恒发路3号
联系电话	18902088818 18902088818

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津市欧绅建材有限公司

### 铝单板厚度应该如何选?

#### 铝单板厚度应该如何选

随着金属铝板市场的迅速发展，越来越多的工厂加入铝单板加工行业，在这鱼目混珠的市场里客户经常会容易忽略一个重要问题，那就是在采购的时候选择“厚度”这个问题，对于幕墙铝单板厚度怎样来选择?相信大家都有不同的看法，虽然幕墙铝单板厚度这个词在我们平时的采购过程中很常遇到，但为什么强调要注意厚度呢?一般的室内铝板厚度范围在0.6mm到3.0不等，而幕墙铝单板常用的厚度一般在1.5-3.0之间，厚度可以根据客户和项目设计的要求定制。下面就跟随我们来了解幕墙铝单板，从而更好的进行采购。

对于房屋外墙工程建设来说，外墙铝单板的选择就显得更为重要，一般来说我们室内铝板厚度选择都在0.6-0.8mm以上，而室外厚度选择少于1.5的幕墙铝单板材都要经过各方面的审核和设计来决定，无论在使用年限上还是保障上来考虑1.5厚度都不适合用于外墙，比如夏天的雷雨时节雨稍微一大对于厚度太薄的幕墙铝单板来说就是一种致命的硬伤，厚度薄、承受能力差，因此在众多损坏的阻燃型幕墙铝单板中厚度都是小于1.5的，这也

说明着其实当发生自然灾害时，幕墙铝单板的厚度能起到很好的作用，希望大家不要因为便宜就选择厚度薄的板材，考虑到长久使用和性能方面还是要选择适合自己的厂家从而进行采购幕墙铝单板材料。

## 冲孔铝单板的优劣决定因素有哪些

### 冲孔铝单板的优劣决定因素有哪些

首先冲孔铝单板的优劣不全取决于薄厚，关键所在铝型材的质地。穿孔铝单板表面处理包括静电喷涂、烤漆、辊涂、珠光辊涂、涂膜等。其中，静电喷涂和烤漆的使用寿命短，粉末喷涂铝板单板厂家，容易出现色差，粉末喷涂铝板单板定制，滚动涂层和珠光滚动涂层的使用寿命居中，没有色差。涂布板可分为普通薄膜和进口薄膜。普通涂膜的使用寿命低于滚涂板的使用寿命，进口瓷膜的使用寿命可达20年以上而不变色。

冲孔铝单板表面处理技术，现阶段通常历经铬化处理后，再选用氟碳喷涂处理。聚偏氟乙烯树脂，含氟碳涂料，漆和清漆。通常分为两层、三层或四层。在此阶段，氟碳涂料具有优异的耐腐蚀性和耐候性，能抵抗酸雨、盐雾和各种大气污染物，具有优良的耐寒性和耐热性，能抵抗强烈的紫外线辐射，能长时间的褪色和粉化，具有较长的使用寿命。提出了一种氟碳喷涂板。

另外，还要重视冲孔铝单板工艺。该工艺是片材与表面之间的粘附性，这对于顾客来说是容易忽略的。如果生产工艺不好，对产品的使用寿命有很大影响。建议在选用铝单板时，应向生产厂家了解。

### 铝单板的加工过程

世界上的铝单板有氟碳喷涂铝单板和辊涂两种，河北粉末喷涂铝板单板，国内暂时还没有辊涂生产线，粉末喷涂铝板单板加工，所以这里单板的加工过程主要是讲的氟碳喷涂生产。喷涂生产铝单板分为两大步骤：首先是钣金加工。这个过程主要是通过对平板经过裁剪、折边、弯弧、焊接、打磨等工序，把铝单板加工成施工所需的形状和尺寸。其次就是喷涂。喷涂就是在加工好的钣金上喷涂油漆。喷涂分为两种，一种是人工喷涂，一种是机器喷涂。机器喷涂一般只适合规则的平板，但这种铝单板在实际的使用中用的比较少，国内大部分厂家采用的人工喷涂。人工喷涂是一个危险的工作，因为油漆的挥发性和毒性都比较强，很容易造成慢性苯系列，严重影响人的健康。人工喷涂的一大优点就是不管量的大小，颜色都可以任选，而铝塑板的辊涂须达到固定量才可以加工。铝塑板的加工过程较之铝单板复杂一些，主要是有化成、涂装、复合和修边四大工序，这四个过程除了修边以外其它都是自动化生产。从其加工过程可以看出，铝塑板在环保方面占有优越性。再加上铝

单板的钣金加工过程的简易，有些私人作坊也开始涉足，严重影响了铝单板的市场质量的稳定。

天津欧绅建材-粉末喷涂铝板单板定制-河北粉末喷涂铝板单板由天津市欧绅建材有限公司提供。天津市欧绅建材有限公司在金属线、管、板制造设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，欧绅一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：陈宝栋。