

江苏铝单板价格 氟碳幕墙铝板厂家直销

产品名称	江苏铝单板价格 氟碳幕墙铝板厂家直销
公司名称	佛山市艾斯特建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区里水镇沙涌发电厂大道松园工业区自编11号（住所申报）（注册地址）
联系电话	0137-28519166 15818079466

产品详情

[欧冠泓]品牌铝单板简介：

铝单板以高等级铝合金为主要材料，经过裁剪、折边、弯弧、焊接、加筋、打磨、喷涂等多种加工工艺处理而成的金属幕墙产品。铝单板作为建筑外墙装饰的一种主要选择对象，它与瓷片、玻璃、铝塑板、蜂巢铝板、大理石等外装材料相比，因其独特的优越性而被广泛应用。人们习惯上把它归入铝质幕墙板一类产品。铝质幕墙板可细分为：单层铝板（简称铝单板）、复合铝塑板、蜂巢铝板3种典型产品，视具体要求而加以选择。

一、铝单板的构造：

（1）铝单板主要选用1100系列或是3003系列铝合金板材经过折弯成型、焊接、背面加槽型加强筋，四周铆接角码组成。（2）表面涂层：室外用材一般选用氟碳喷涂，室内用材可选择聚酯喷涂和粉末喷涂。

（3）户外使用的铝单板厚度一般选择：2.5mm、3.0mm；低层和裙楼部分可选择2.0mm厚度，室内墙面与吊顶使用可选择最薄1.2mm或1.5mm。铝单板的外形尺寸一般长度可由客户任意选择，展开后常规宽度一般不超过1.6米，长度4米以内（特殊尺寸需要另行订做）。

（4）铝单板是经过铬化等处理后，再采用氟碳喷涂技术，加工而成的建筑装饰材料。氟碳涂料主要是指聚偏氟乙烯树脂（KANAR500），分为：底漆、面漆、清漆三种。喷涂过程一般分为二涂一烤、三涂二烤和四涂二烤。氟碳涂层具有卓越的抗腐蚀性和耐候性，能抗酸雨、盐雾和各种空气污染物质，耐冷热性能极好，能抵御强烈紫外线的照射，能长期保持不褪色、不粉化，使用寿命长达40年。

二、铝单板的性能

(1) 与瓷片、玻璃等材料相比，铝单板具有重量轻、强度高、刚性好、容易加工等特点。(2) 表面涂层由于选择了氟碳涂料，故具有超强的耐候性和耐紫外线照射，色彩和光泽持久不变，耐腐蚀性好，可在-50 -80 的恶劣条件下使用。(3) 耐酸碱性能良好。目前氟碳涂料是户外使用性能最优异的涂料。

(4) 加工性能优良，易切割、焊接、弯曲，可制作造型和便于工地安装，这一点是其它装饰材料无法比拟的。(5) 隔音、减震性能良好，并可在铝单板上任意打孔，增加审美效果。也可在背后加吸音棉、岩棉等吸音隔热材料，阻燃性能良好，不会产生明火毒烟，完全符合消防要求。(6) 颜色选择广泛、色泽漂亮，可极大限度满足对色彩的要求。(7) 易清洁，维护方便，符合环保要求。

三、铝单板的用途：

(1) 主要用于建筑物外墙的幕墙装饰。(2) 内墙、外墙、天花吊顶、门厅、门面、包柱、网架结构、户外飘棚

(3) 机场、地铁站、汽车站、大型公共空间

铝单板规格参数：

产品厚度：1.2mm、1.5mm、2.0mm、2.5mm、3.0mm、3.5mm、4.0mm

成品尺寸：成型铝单板最大尺寸可达1600x4000mm。

工艺涂层：二涂一烤、三涂二烤、四涂二烤