

幕墙的铝单板品牌 长盛建材铝单板幕墙 铝单板

产品名称	幕墙的铝单板品牌 长盛建材铝单板幕墙 铝单板
公司名称	广州长盛建材科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区化龙镇眉山村入村大道自编3号203
联系电话	18520187169

产品详情

1、铝单板材料和造价

目前的铝单板主要是采用2 - 4mm的纯铝板和铝合金板，在国内一般采用2.5mm的铝合金板作为面板，铝的纯度越高价格越高，在不同时段铝材的价格有不同变化，因此铝单板价格直接受到铝材的影响，这也就是建材市场出现价格变化的原因，质量好的铝单板往往是非常受欢迎的，但是不了解铝单板材料和造价的都会觉得价格贵，任何人都无法掌控。

2、加工工艺

目前世界上用的铝单板的加工工艺有两种氟碳喷涂铝单板和辊涂。辊涂在国内的应用还不成熟也可说暂时没有，所以国内的铝单板主要是氟碳喷涂铝单板，此种的加工步骤包括两大步其一钣金件的加工，幕墙的铝单板品牌，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。其二喷涂，铝单板幕墙优势，喷涂主要是对加工好的钣金进行喷漆，然而喷涂有包括人工喷涂和自动喷涂，自动喷涂只能喷一些规格适合的铝单板，而这种铝单板在实际的应用中比较少。国内大多数的生产厂家还是采用的传统人工喷涂，因为这种喷涂对于铝单板的规格及颜色的选择和量的大小上面都严格要求。

3、施工的过程

铝单板是在厂家加工成形，由于国内设备精度的关系，往往在施工过程中会遇到一些小小的麻烦。另外施工过程的长短对交货期方面是直接影响的，铝单板吊顶施工流程：弹线 安装主龙骨吊杆 安装主龙骨 安装配套次龙骨 安装边龙骨 安装铝单板面层 装修边角。

4、特殊性能

人们为了铝单板是否避雷这个问题探讨了许多，多数认为其材质是纯铝其导电性自然不言而喻的高，针对德国某个公司在德国慕尼黑一个军事实验室里做了两种材料的抗雷击实验。结果表明，在雷击时瞬间冲击时，以目前采用的幕墙连接方式，铝单板，铝单板可以完全防雷击；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。而铝单板的铝合金表面层的有良好绝缘性，雷击的损害只限于表皮，从这个角度来说，铝单板具有很好的抗雷击性能。铝单板的防火这是必然的，铝单板有着一定的残值。

铝单板是采用1100H24、3003H25、5005H24铝合金板作基材。其厚度有2.0mm、2.5mm、3.0mm、3.5mm、4.0mm等规格，成型铝板大尺寸可达2440*6000mm。铝单板的结构主要由面板、加强筋、挂耳等部件组成。应客户要求板背可填隔热矿岩棉，挂耳可直接由面板折弯而成，亦可在面板上另外加装。耐腐蚀性 PLAMETAL-AL铝单板表面涂层采用全球用量大的油漆供应商之一阿克苏公司生产的KYNR500氟碳树脂涂料。(注:客户有特定的要求除外)能有效抵抗酸雨、空气污染及紫外光的侵蚀，具有使用时间长久，吸附力强，光泽度好，耐老化、不变色之特点。无光污染由于PLAMETAL-AL铝单板涂层表面为亚光(光泽度为35左右)所以光会形成漫反射，不会造成光污染。

自洁性强 由于PLAMETAL-AL铝单板表面氟碳树脂涂层中KYNA500特殊的分子结构，使灰尘根本不能吸附其上，故有极强的自洁能力。色彩丰富 PLAMETAL-AL铝单板氟碳涂料颜色有100多种，还可以根据客户的要求创作特殊颜色。强度高 PLAMETAL-AL铝单板采用优质平硬化防锈合金铝的强度高，并且由于开口处采用焊接工艺安装加强筋，采用种钉工艺大大提高了铝单板的钢度，确保幕墙的抗风压、防震、防渗漏、防渗透、防雷、抗冲击效果。

造型众多、装饰性强 PLAMETAL-AL铝单板因采用先加工后喷涂的工艺，所以可用折弯、冲孔、滚弧、焊接、打磨、抛光等成形方法使用产品呈各种几何形状，大限度地满足建筑及造型的要求，能充分体现设计的创意，弥补了预涂板和复合板造型单一的缺点。阻燃性 PLAMETAL-AL铝单板幕墙由于采用高强度的合金铝和PVDF涂料制作，因此具有不可燃的性能。安装方便 由于铝的比重小，且交付客户使用时已成形减少了现场安装的工作量，为安装提供方便。

铝单板，作为一种具有一定历史的建筑材料，早在60年代末70年代初便已被多数国家所采用.作为一种经过技术加工的幕墙材料，铝单板具有避雷、防火的特性.随着技术的改进和生产要求的逐步变化，铝单板的种类也越来越多.在建筑中，一般包括单层与符合铝单板两类.更因为铝单板易于加工的特性，通过数控加压等技术加工而发展了冲孔铝单板、弧形铝单板、凹槽铝单板等多种类型的产品.而且，因采用先进技术和多层喷涂标准而使得铝单板幕墙外观颜色的稳定性更好，不易出现裂纹、褪色、粉化等情况.在颜色种类上，采用聚氨酯等保护性颜料，更产生了数十种不同颜色的颜料，大大丰富了铝单板的颜色外观.一般，铝单板幕墙板因为钢性较好、质轻、易加工且可回收利用等特性而备受公共场所建筑青睐.主

要应用于报告厅、宾馆吊板、人行天桥、广告牌等建筑物。

氟碳铝单板大范围的使用

最近以来，氟碳铝单板的使用越来越多了，其中的应用的范围也逐渐的在不断扩大。原因更多的那就是源于其具有很多出色的地方了，尤其是可以长时间的使用，而不受到颜色的退变，这也是很多单板所不能够做的到的地方。既然这种彩票具有这么多的特色，那么它到底适合什么样的地方呢？让我们一起来看一看吧。

氟碳铝单板由于具有防腐蚀以及耐磨性好的好处，所以适合于室外的幕墙，这样的话，可以大大的节省了勤于更换幕墙的人力和财力，一般情况下可以使用二三十年的样子。除此之外，装饰在外面的时候，装饰性还有安全性都有着明显优点，山东幕墙用铝单板，也正是因此，很多地方都是用他来做幕墙了。

在一些豪华的写字楼，购物中心，商场大厦等场地的外墙上，都可以见到氟碳铝单板的影子，在这些地方的幕墙，门面等场所，很多都是用的是这种建筑材料，这也正是其发挥自己的一大场地。

和普通的单板相比的话，在涂料的附着方面，效果尤为显著，也要显得更加的得体，大方，上档次。当然，有点多了之后，价格也就会有所提升，比其他的单板要贵一些。但是，氟碳铝单板也不愧于这么高的价格，他的使用寿命方面，比普通的也要长好多。所以，多花一些钱，安装氟碳铝单板的话也是非常值得的。

氟碳铝单板可以运用到不同的场所，但是不同的场所使用的是不同的，每个场所根据场地的自身情况，选取不同规格的氟碳铝单板十分重要，看到氟碳铝单板的使用范围这么广泛，相信未来的发展会越来越迅速，被更加广泛和大量的使用在各大建筑物中。

幕墙的铝单板品牌-长盛建材铝单板幕墙-铝单板由广州长盛建材科技有限公司提供。广州长盛建材科技有限公司（www.gzcsjc.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。长盛建材——您可信赖的朋友，公司地址：广州市番禺区化龙镇眉山村入村大道自编3号203，联系人：周先生。同时本公司（www.gzcsjc116.com）还是从事广东铝单板厂家，铝扣板工厂，铝扣板供应的厂家，欢迎来电咨询。