

铜陵吊顶铝单板 常州百美金属 吊顶铝单板厂家

产品名称	铜陵吊顶铝单板 常州百美金属 吊顶铝单板厂家
公司名称	常州百美金属科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州经济开发区横林卫英路16号
联系电话	13921082222

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：常州百美金属科技有限公司

铝单板为何大规模应用

自21世纪以来，我国的经济和科技都取得了很大的突破，尤其是在化学材料方面发展非常突出。各种不同功能的新型建筑材料被研究出来，并在生产生活中得到了广泛应用，尤其是铝合金材料的使用，铝单板、铝塑板和铝单板在国外的应用已经十分的广泛了，而在我国，近几年也开始大规模应用起来。尤其是铝单板。不仅是工业中应用最为广泛的一种有色金属结构材料，而且在其他的行业及领域中也得到了广泛的应用，如机械制造、船舶及化学工业等，他们主要是利用铝合金材料来制作成各种不同形式的铝合金板，铝合金板结构非常稳定、牢固，并且使用也是非常安全、可靠的，那么，对于铝单板的产品主要的优势有哪些呢?铝单板表面具有极高的平整度，采用高质量的铝板，抗震性能好，仅为玻璃幕墙比重的八分之一;22mm厚标准件在1米简支、挠度为10mm时荷载可达到700公斤力以上。表面经耐腐蚀力极强的氟碳树脂处理后，使之可广泛应用于大厦的帷幕墙、屋顶、大型门面招牌及内墙等的装饰，铝单板以其质轻、强度高、刚度大等诸多优点，已被广泛应用于大厦外墙装饰。铝单板重量轻，重量只有6公斤/平方米。相互连接的蜂窝芯就如无数个工字钢，芯层分布固定在整个板面内，不易产生剪切，使板块更加稳定，更抗弯挠和抗压，其抗风压大大超越于铝塑板和铝单板，并且有不易变形，平直度好的特点，即使蜂窝板尺寸很大，也能达到极高的平直度由于蜂窝复合板内的蜂窝芯分隔成众多个封闭小室，铜陵吊顶铝单板，阻止了空气流动，使热量和声波受到极大阻碍，因此，起到隔热、保温、隔音的。

要想让铝单板幕墙真正实现其对建筑物的保护作用以及出色的装饰效果，那么铝单板幕墙的质量保障与科学的安装过程是不容忽视的。其质量优异的铝单板产品是铝单板幕墙的硬件保证，而科学的安装过程则是将优质的铝单板效果发挥得淋漓尽致的软件支撑。如果质量得不到保证，没有一个好的硬件基础，那么安装过程再合理也达不到预期的效果。如果质量得到了保证，但是安装过程不合理，那么也会影响装饰效果，其安全性也可能不达标。

所以，既要保证铝单板产品的质量，也要重视安装过程，两者要紧密联合。鑫泰铝业的小编认为，铝单板产品的质量在铝单板幕墙效果得以发挥的过程中占得比重比科学地安装过程更大。市场内流行的“七分靠产品，三分靠安装”的理论并不是没有科学性的。

铝单板的加工流程

铝单板的加工流程是怎样的?下面让我们一起了解下吧。

说起铝单板大家可能都听过，有的人也可能会了解一些，知道铝单板是在铝合金板材的基础上，经过熔化等一系列处理后，再采用氟碳喷涂技术加工而成的一种新型装修材料。今天，就给大家揭秘一下铝单板的加工过程。

铝业的一位人员告诉记者，目前市场上常见的铝单板分为两种，吊顶铝单板供应商，一种是氟碳喷涂的铝单板，吊顶铝单板厂家，而另一种是辊涂的。

就当下的市场而言，氟碳喷涂的铝单板是主流趋势。因为氟碳喷涂的铝单板具有卓越的抗腐蚀性，不仅能抵挡酸雨等空气污染物，而且耐热性也非常好，在强烈紫外线的照射下也不容易掉色，使用寿命比较长。在氟碳喷涂的表面也不易附着污染物，吊顶铝单板直销，使铝单板的整体外观看起来整洁干净。所以市场上销售的大多都是氟碳喷涂的铝单板。

一般来说，氟碳喷涂铝单板的加工过程分为两个主要步骤。对主要材料钣金在的在再造，例如修剪、焊接、弯折等，以达到顾客所需求的样子。第二就是对已经成型的铝单板进行氟碳喷涂。在喷涂的过程中要根据实际情况灵活运用，如果是大量的规则单板，一般采用机器喷涂，而对于不规则的单板，都是采用人工喷涂。人工喷涂相对于机器喷涂来说，操作比较灵活，喷涂的颜色也较为多变。

铝业的一位资深喷漆员工同时也告诉记者“人工喷涂是一个危险的工作。因为在对铝单板进行氟碳喷涂的过程中，所使用的油漆具有很强烈的挥发性和毒性，很容易造成慢性的苯系列中毒，严重影响人的身体健康，因此在人工喷涂的工程中，要做好防护措施，将对身体的伤害降到。”

铜陵吊顶铝单板-常州百美金属-吊顶铝单板厂家由常州百美金属科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。常州百美金属科技有限公司（www.bymaygroup.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为行业专用设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!