

# 铝单板幕墙安装检验区 长盛建材 铝单板

产品名称	铝单板幕墙安装检验区 长盛建材 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

氟碳铝单板是现如今很多人都会选择的装修材料，那么到底什么是氟碳铝单板呢？下面就和长盛建材一起来学习一下相关的知识吧。

### 一、氟碳铝单板概念

氟碳铝单板中的“氟碳”其实指的是涂料，这种涂料的耐性很好，可以抵抗酸雨以及空气中各种微生物的腐蚀，它对于紫外线也有很强的抵御能力，经过长时间的照射也不会褪色，可以使用很长的时间。涂料在喷涂的过程一般分为二涂一烤或者是三涂二烤等几种。而铝单板指的是铝经过一系列铬化等过程后形成的单板。

### 二、氟碳铝单板特点

- 1.安装十分的方便，装修时直接固定好铝单板就行;
- 2.可以制成多种的情况，铝单板幕墙加工工艺，首先先加工，加工好形状之后进行喷漆即可;

- 3.拉力强度高，重量相对来说比较轻;
- 4.耐受性好，耐紫外线的照射和酸雨以及空气污染物等的腐蚀;
- 5.喷漆较为均匀，颜色多样，可以喷成想要的任何颜色;
- 6.例如清洁和擦拭，表面较为光滑，不易有污染物;
- 7.回收率高，比较环保，铝作为金属可以回收再利用，较环保。

### 三、氟碳铝单板的其他特性

- 1.避雷特性：大家肯定觉得铝作为金属，可以导电，所以避雷性一定不好，其实经过德国科学实验者的研究，在雷击的过程中，铝单板是可以完全防雷击的，避雷效果是很不错。
- 2.防火特性：铝作为金属是不燃烧的，随着生产技术的不断提高，铝单板的防火特性也大大提高，防火效果良好。
- 3.残值：铝单板的残值还是不容忽视的，存在一定的浪费的现象。

以上我们介绍了氟碳铝单板的概念以及一些相关的特点和一些其他的特性，随着现在人们对于美观的要求，铝单板的使用量也在逐渐上升，发展较为良好。

幕墙铝单板安装设计与图纸的重要性铝单板幕墙多用于高大建筑的外墙装饰，由于建筑物较高且表面积较大所安装起来也是不小的一个工程。所以施工也需要制定详密的施工方案。安装铝单板幕墙的施工之前需要做的施工准备和方法说明：

结合施工图并且要依据施工防线组所不不得钢丝线进行铝单板的安装，先将一个角码用电焊机焊接在预埋件上，一定要根据施工图的尺寸进行作业，完成此项工作后要检查作业完成是否合格，着重检查尺寸和垂直度。在安装时要按照要求安装，要按照图纸设计位置和铝板设计尺寸进行安装。接线封宽度，水平垂直度，版块平整度都要按照设计要求进行安装。

在安装幕墙之前首先要清洗材料四周的污垢，保持材料干净亮丽的视觉感受，更主要的是可以防止在施

工时因为脏物所引发的粘黏不牢。铝单板幕墙安装所需的铝板在安装清洗时要进行多方检查，直至完全合格后再行安装，在铝板安装完毕后，应该使用薄膜将铝板上易于被污染的地方覆盖，进而保护铝单板幕墙，铝单板幕墙行业标准，可延长其使用寿命。并且合适在容易被划破或者被撞击的地方设置护栏。

安装时要注意，两块相邻的铝单板幕墙之间留有的空隙不易过大或者过小，要适中，铝单板，最后使用专门的密封材料进行填补，可以使用橡胶条或者是有弹性的填充材料。安装过程中要考虑的指标不仅仅是外表平整度，还要考虑到例如分隔缝尺寸等各项指标，在安装时所使用的螺丝钉的数量要根据实际方案中的要求进行安装。以上便是一种简单的铝单板幕墙铝单板幕墙的安装方案要求，安装时各项工作均需要按照设计要求进行施工，铝单板幕墙安装检验区，希望此文可以为大家庭帮助。

## 室外铝单板介绍

室外铝单板采用优质高强度铝合金板材精制而成，构造主要由面板、加强筋和角码组成。角码可直接由面板折弯、冲压成型，也可以在面板的折边上连装角码成型。加强与板面后的电焊螺钉连接，使之成为一个牢固的整体，极大增强室外干挂铝单板的强度和刚性，保证了长期使用中的平整度及抗震能力。

## 室外铝单板特点

- 1、重量轻，钢性好、强度高3.0mm厚铝板每平方反重8kg，抗拉强度100-280n/mm<sup>2</sup>
- 2、耐候性和耐腐蚀性好。采用kynar-500、hylur500为基料的pvdf氟碳漆可达25年不褪色。
- 3、工艺性好。采用先加工后喷漆工艺，铝板可加工成平面、弧型和球面等各种复杂几何形状。
- 4、涂层均匀、色彩多样。先进静电喷涂技术使得油漆与铝板间附着均匀一致，颜色多样，选择空间大。
- 5、不易玷污，便于清洁保养。氟涂料膜的非粘着性，使表面很难附着污染物，更具有良好净洁性。
- 6、安装施工方便快捷。铝板在工厂成型，施工现场不需裁切，固定在骨架上即可。
- 7、可回收再利用，有利环保。铝板可100%回收，不同于玻璃，石材，陶瓷，铝塑板等装饰材料，回收残值高。

室外铝单板材质：室外幕墙铝单板采用优质高强度铝合金板材，型号为3003，状态为H24。

室外铝单板颜色：色彩范围广、鲜艳美观、质感好，有单色漆、金属漆，可以大限度满足客户要求。

室外铝单板广泛应用于室内外幕墙、包柱、包梁、隔墙、会所、机场、地铁等各类室内外装饰，甚至屏风以及工艺品等装饰。长盛建材铝单板厂家生产的室外幕墙铝单板宽度和长度分别可做到600\*600mm、600\*1200mm，室外幕墙铝单板厚度有1.2mm、1.5mm、2.0mm、2.5mm、3.0mm、4.0mm等各种规格，成型最尺寸可达1500x4000mm。

铝单板幕墙安装检验区-长盛建材(在线咨询)-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](http://www.gzcsjc.com)）实力雄厚，信誉可靠，在广东广州的隔断与吊顶等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领长盛建材和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（[www.gzcsjc186.com](http://www.gzcsjc186.com)）还是从事铝单板安装，铝单板材料，铝单板价格的厂家，欢迎来电咨询。