三亚外墙氟碳铝单板加工厂家

产品名称	三亚外墙氟碳铝单板加工厂家
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

全国幕墙铝单板行业领导品牌，15年专业生产铝单板生产经验，技术先进、实力雄厚的氟碳铝单板制造商，众多大型政府工程指定供应商，厂家直销热线13728519166
吴经理，三亚外墙氟碳铝单板加工厂家。

铝单板安装为什么要留缝隙？抗震胶缝多宽才合适?

城市的发展日新月异，而建筑幕墙装饰就犹如穿衣打扮，想要在缤纷的城市中脱颖而出，幕墙材料的新颖，安全、环保耐用就势必成为基本特点。众所周知铝合金就有优异的刚性，质量也轻，可塑性很强，方便铝单板幕墙厂家进行各种造型的加工定做，而细心的朋友会发现，铝幕墙板施工时、一般都有10-20mm宽的抗震胶缝，这是因为什么呢？

因为金属幕墙施工；主要有两种节点工艺，di一种是留胶缝施工，主要是铝合金幕墙比相对铝塑板造价更贵，所以一般厚度基本在1.5~3.0mm之间，为了增加幕墙板面刚性，所以厂家需要进行四面折边并焊角处理，同时在四面折边处，错位的安装固定角码，方便施工与固定。 其实这只是铝单板幕墙留缝的客观原因，因为有实力的传喜金属幕墙厂家生产的材料精度都不错，1200*2400mm的板，缝隙控制在2mm是没有问题的，主观原因是因为幕墙留缝比无缝密拼更安全。一般来说，施工只是把角码固定在背板后面的龙骨钢架上，随着时间的推移，风吹日晒加雨淋，节点螺丝难免出现生锈，松动等现象。容易造成安全隐患，所以留缝隙进行打胶密封，使得幕墙材料粘连，形成一个安全牢固的整体。，也可减少地基沉降引起的幕墙变形问题。

还有一种是所谓的密拼幕墙施工，相对来说缝隙比较小，早期的铝塑板，因为不能折弯和焊接，所以都是这种方式施工。而我们传喜金属幕墙，有些是板面带有艺术图案，如冲孔，雕刻画等，这种幕墙板如果留缝，会影响图案的整体效果，有时候也会采用这种密拼安装方法，而无缝密拼节点有分为两种，一种是背面采用木板，用胶水直接贴合的，这种方法只能用于室内。另外一种施工方法是依然采用钢架龙骨，接缝处用平头螺丝或铆钉固定，同时螺丝也需要进行烤漆，施工后就没有色差问题。

关于抗震胶缝的宽度和密封胶的选择：

前文中我们提到，部分房屋在竣工后几年中，多多少少难免有轻微的地基沉降问题，而这时铝幕墙预留的10-20mm抗震缝的作用就明显了，可以抵消沉降的错位落差，使得幕墙板不至于变形，鼓包。施工过程一般采用中性耐候胶，而且可以按照板面色彩进行调色，甚至做到完全无色差。密封胶一般寿命在10年以上，所以铝幕墙板留缝作用很大！