

# 鑫晟翔 佛山铝蜂窝幕墙板 15mm铝蜂窝板价格

产品名称	鑫晟翔 佛山铝蜂窝幕墙板 15mm铝蜂窝板价格
公司名称	佛山市晟翔装饰材料有限公司
价格	130.00/平方米
规格参数	品牌:鑫晟翔 用途:建筑幕墙装饰 产地:佛山
公司地址	佛山市南海区里水镇和桂工业园B区顺利南路7号之二
联系电话	13823495400

## 产品详情

铝蜂窝板，适用于民用建筑、车船装饰等。是航空、航天材料在民用建筑领域的应用。整个加工过程全部在现代化工厂完成，采用热压成型技术，因铝皮和蜂窝间的高热传导值，内外铝皮的热胀冷缩同步；蜂窝铝皮上有小孔，使板内气体可以自由流动；可滑动安装扣系统在热胀冷缩时不会引起结构变形。

铝蜂窝板夹心一般是由0.02~0.1mm厚的铝箔制成。常用的厚度为0.03，0.04，0.05。制造铝蜂窝板夹心有两种方法。一种是成形法：先将铝箔条成形成波纹条，然后将波纹条涂胶叠合，胶结成铝蜂窝板芯块。此方法只用于厚度较大或刚性大的合金箔，或非正六边形的特殊铝蜂窝板夹芯。另一种是拉伸法：先在铝箔上涂上胶条，然后将铝箔叠合，胶接成叠层，拉伸成铝蜂窝板芯块。一般正六边形或方形蜂格都采用这种方法制造。

### 铝蜂窝板拉伸法制造铝蜂窝板夹芯的工艺流程：

- 1、箔表面处理。涂胶前作除油处理，一般采用溶剂蒸汽除油，碱洗等。为了提高铝箔的胶结强度和耐久性，还可以对铝箔进行化学氧化、钝化、磷处理等。
- 2、铝箔涂胶。涂胶包括纵条涂胶和横条涂胶
- 3、铝箔的叠合和固化。将涂了胶的铝箔按需要的张数叠合成叠，然后再热压机或热压罐内加温加压固化
- 4、夹芯的拉伸成形和加工。此步有两种方案：即先拉伸后加工外形与先加工外形后拉伸

。铝蜂窝板结构的外形曲度很小时可以采用预变形法。先加工外形后拉伸一般适用于加工等剖面或直母线外形的铝蜂窝板芯块。