

# 资阳异形铝单板价格

产品名称	资阳异形铝单板价格
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

石材铝蜂窝板是一种现代高科技产品，它是由天然石薄板和蜂窝板用胶粘接在一起的，饰面石材薄板可以是任何品种的石材。其种类有很多，性能也是相当具有优势的，那么在这里氟碳铝单板厂家带大家详细了解一下吧。

目前，铝蜂窝板基本可分为石材铝蜂窝板、石材钢蜂窝板、石材玻纤蜂窝板等。由于饰面石材厚度的减薄，加上蜂窝板结构自身具有重量轻、强度高、刚度好等优点，使得石材铝蜂窝板既具有石材的表面效果，又具有一般石材不可能具有的性能。和传统的石材相比，石材铝蜂窝板具有下列优点。

1、重量轻：石材铝蜂窝板的平均重量约为16kg/m<sup>2</sup>，几乎比同样厚度的实心石材轻80%。此重量的减轻可以极大地减少建筑物的重量荷载，降低劳动强度，节省建设成本。

2、强度高：平面抗拉、层间抗剪、弯曲刚度等力学性能指标值高。抗变形、抗冲击方面，20mm的石材铝蜂窝板的抗冲击强度约为30mm厚石材的10倍以上。

3、安全性好：受强力冲击或超荷载的弯曲变形后，石材表面只是局部破裂，不会产生辐射性裂纹，更不会整体破裂、脱落。

4、加工简便：可使用普通加工工具在现场对需要修整的成型产品进行切割、安装，能制成各种不同类型的造型，线条流畅、美观大方。

5、经济美观：可以根据建筑需要，选择国内、外任意的石材面料，特别是强度低、品种稀缺的石材进行复合，既能保持天然石材的主要性能指标，提高耐用年限，又可大大提高石材的利用率，节约天然资源。

6、节能环保：普通实心石材导热系数为3.5W/（m·K）~1.3W/（m·K），而石材铝蜂窝板导热系数为0.104W/（m·K）~0.130W/（m·K），其数值已在热绝缘材料的范围中。由此可见，石材铝蜂窝

板是一种隔热节能的材料，同时还具有隔音降噪的功能。

石材铝蜂窝板由于其克服了传统石材重量重、强度低、脆性大的缺点，经过多年的发展应用，已成为一种重要的绿色、新型复合建筑装饰材料。目前石材铝蜂窝板除已用于内外建筑装饰外，同时也应用到家具、电梯、车辆和轮船等领域。