

蜂窝板厂家价格批发

产品名称	蜂窝板厂家价格批发
公司名称	佛山普里茨克建筑材料有限公司
价格	130.00/平方米
规格参数	品牌:联合世纪
公司地址	佛山市南海罗村横岗工业区
联系电话	400-9908228 13923229224

产品详情

蜂窝板是一种由铝板或石材等板面材料和纯铝蜂窝芯结合高分子粘合剂复合而成的一种高级装饰材料，可广泛应用于现代建筑室内外装修及火车，汽车，船舶等制造业。根据复合板面原材料的不同可分为铝蜂窝板、石材蜂窝板及纤维板蜂窝板等等。

产品性能：

作为一种曾专用于要求很高的航空航天工业产品，蜂窝板有着其它装饰材料无法可相比拟的产品特点：

质轻、节能、可大大降低物体载荷、易于安装、维护及可回收性强；

与铝板、钢板具有相同刚度的铝蜂窝芯，其重量仅为铝板的1/5，钢板的1/10。总厚度10mm，面铝厚度为0.5mm,底铝为0.5mm的铝蜂窝板每平方米的重量只有约3kg,比传统用于外墙总厚度为4mm,面铝厚度0.5mm,底铝厚度0.5mm的铝塑板的重量轻2kg,但其刚性铝塑板超出2倍多，能与4mm厚的铝单板相媲美，其性价比明显高于铝塑板、铝单板，有效地节省材料。

强度高，刚度好，不易变形，承载大；

由于蜂窝芯外于竖向的受力状态，而每件板有无数个固定的蜂窝，不会产生移动，因而使板材本身状态极为稳定，即使受到外界的力量冲击，亦能保持其形状不易发生改变。

良好的隔音、保温、隔热、防潮、防火效果、无毒、环保；

由于蜂窝芯的各蜂窝之间外于密封状态，阻止了空气流动，使得声波及热量受到有效阻碍令板材的声音传播和导热系数大大的减少，故能起到隔音，保温，隔热的作用，从而节约了保温，隔热的材料。

剥离强度高、耐候性强、罩面漆色泽持久，能抗风化、抗化学腐蚀，豪华美观，经久耐用。

由于采用航空粘合剂并通过高温且有相应的压力而将铝板与蜂窝有效结合，冷却后具有极强的稳定性，故在自然温度下不易产生剥离。铝蜂窝板表面涂层采用的是氟碳涂料，此涂料经检测能够达到目前国际上建筑业公认的美国aama605.2.92质量标准，因此能抵抗空气中的各种污染物和酸雨的腐蚀，不怕强烈的紫外线辐射，抗风化，防冲刷，抗腐蚀能力极强，能保证涂层20年以上不褪色，不龟裂。

产品应用工程范围:

建筑外墙装饰：

铝蜂窝板具有极高的平整度、隔音与隔热、安装方法多样化、不易变形的优点，本公司生产的“联合世纪”铝蜂窝外墙装饰板主要采用氟碳滚涂铝板做面板，氟碳滚涂铝板最重要的一点是采用了连续的滚涂工艺，铝板的涂层流平度好，质量可靠，同时能长时间保持建筑外墙材质鲜艳，并具有良好的附着力和耐候性，是新世纪建筑业公认的适合用于外墙装饰的优质材料

建筑内墙装饰

铝蜂窝板因具有韧性好、高强度及高平整度、重量轻、隔音与隔热、安装方法多样化等特点，因此可适用于大面积的天花工程及内墙装饰上，配以立体结构设计，能充分体现装饰体的气派与线条美。

交通运输（飞机、船舶、火车、汽车等）

铝蜂窝板首先是用于航空行业，但由于具有高强度、重量轻、防火、保温，隔音，防震，耐缓冲等优点，在交通行业中迅速得到使用推广。

电梯工程

大理石蜂窝板具有防火、保温，隔音，防震，沉重强，耐缓冲、质轻等优点，能够大大的减轻承载体的负荷，因此适用于制作电梯。

隔断空间系列:(净化车间、卫浴隔断、办公隔断、高隔内墙、家具)

铝蜂窝板因具有隔音与隔热、防火、保温、耐腐蚀、环保、耐缓冲、高平整度等特点，是用于净化车间，卫浴隔断，办公隔断，高隔内墙，家具等首选材料。