

推荐15mm铝蜂窝板厂家

产品名称	推荐15mm铝蜂窝板厂家
公司名称	深圳市纳米特金属建材有限公司
价格	261.00/平方米
规格参数	品牌:纳米特 型号:电议
公司地址	东莞市中堂镇大新围路7号
联系电话	0769-81730151 13510569918

产品详情

铝蜂窝板简介

铝蜂窝板是航空技术应用于民用建筑、车船装饰等。是航空、航天材料在民用建筑领域的应用。其面板主要选用优质的3003h24合金铝板或5052ah14高锰合金铝板为基材，面板厚度为0.8~1.5mm氟碳滚涂板或耐色光烤漆，耐色光烤漆在抗划痕、耐酸雨腐蚀变色、自洁性方面强于pvdf，底板厚度为0.6~1.0mm，总厚度为25mm。芯材采用六角形3003型铝蜂窝芯，铝箔厚度0.04~0.06mm，边长5~6mm，采用辊压成型技术完成正、背表皮的成型，全自动机器设备折边，正、背表皮在安装边紧紧咬合。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，因此可以保证极高的平整度。采用黏结胶：双组份聚胺酯高温固化胶，用全自动蜂窝板复合生产设备通过加压高温复合而成，克服了以往蜂窝板粘接层的脆性问题。内层为特制的六边形铝蜂窝，由硬度达到h19的铝合金构成，作为粘附在夹层结构中的芯板，在切向上承受压力。这些相互牵制的密集蜂窝犹如许多小工字梁，可分散承担来自面板方向的压力，使板受力均匀，保证了面板在较大面积时仍能保持很高的平整度。安装时采用两边安装，无机械破坏。滑动安装扣系统允许热胀冷缩，板底端的止滑扣将可以控制板的膨胀方向。25mm隐胶缝系统美观且具有自洁功能。制作完成后的盒式蜂窝板，内外板和蜂窝结构形成一个整体另外，空心蜂窝还能大大减弱板体的热膨胀性。