

铝单板、氟碳铝单板、广州氟碳铝单板外墙造型铝单板凯诗迪

产品名称	铝单板、氟碳铝单板、广州氟碳铝单板外墙造型铝单板凯诗迪
公司名称	广州市凯诗迪建材科技有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	广州广州市番禺区石楼镇创启路63号清华科技园
联系电话	86-02039270735 18680518091

产品详情

建筑幕墙按面板所使用的材料分为玻璃幕墙、金属幕墙和石材幕墙。铝合金幕墙板应用广泛，成为金属幕墙装饰材料中的主流材料。凯诗迪铝合金幕墙板因为其加工性能良好、造型和外观色彩多变、不易沾污，便于清洁和保养等优点，不仅可以应用于室外装饰还可以应用于室内墙面、天花吊顶、隔墙、包柱、包梁、阳台、门套、窗台、柜台、广告牌，甚至屏风以及工艺品等装饰。

凯诗迪铝合金幕墙板采用优质1100、3003、5005单层铝合金板为基材。表面涂层分为氟碳喷涂，粉末喷涂，聚酯漆喷涂、氟碳预辊涂。氟碳喷涂表面涂层按加工工艺分为二涂一烤，三涂一烤和三涂二烤，粉末喷涂表面涂层为一涂一烤。铝板表面涂层性质严格按客户要求，颜色可由公司负责提供标准色卡供客户选择。凯诗迪公司涂料供应商为美国PPG公司、韩国KCC公司等知名公司，其涂层性能均达到AAMA（美国建筑制造业协会）AAMA2605标准。凯诗迪铝合金幕墙板厚度有1.2mm、1.5mm、2.0mm、2.5mm、3.0mm、4.0mm等各种规格，成型铝单板最大尺寸可达1500x4000mm。

单层铝合金幕墙板的结构主要由面板、加强筋、挂耳等部件组成。加工好的氟碳涂层板材01构造由上至下依次为：保护膜层、氟碳树脂PVDF系统（三涂时由上至下分别为光漆、面漆、底漆）、预处理层、铝板层、预处理层、背覆涂层（双面喷涂）。根据客

户要求，铝板背面可添加矿棉、岩棉增强保温、隔热和隔音等效果。氟碳涂层的优良性能：

- 1、极佳的耐候性和抗紫外线性能，色彩非常持久稳定，可保持最少十年甚至二十年不变色；
- 2、优良的耐酸、碱性能高，能经受恶劣环境的风吹日晒；
- 3、附着力好、韧性高，耐冲击性强，涂层光洁，耐污染性强，容易清洁；
- 4、色彩范围广、鲜艳美观、质感好。有单色漆、金属漆，可以最大限度满足客户要求。

凯诗迪铝合金幕墙板的优异性能：1、重量轻、刚性好、强度高，结构合理。抗风压变形性能，抗雨水渗漏和抗空气渗漏，抗震性能均能满足结构设计要求；

- 2、加工性能好。可加工成平面、弧面、球面等各种复杂形状，完全满足各种造型设计要求；
- 3、色彩选择范围广，装饰效果好，极易满足设计师的色彩要求；
- 4、表面涂层耐候性强、色彩持久不变；
- 5、防火性能好、耐腐蚀性能优良；
- 6、施工安装灵活方便、快捷，易于维护；
- 7、不易污染，便于清洁和保养；
- 8、可回收再生处理，有利环保。