

外墙铝单板优点及作用

产品名称	外墙铝单板优点及作用
公司名称	佛山市南海区铝乐金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	安徽省亳州市谯城区古井镇小康路6号（注册地址）
联系电话	18688215659

产品详情

随着社会的发展各种新型材料的脱颖而出。人们在外墙的保温工作就是人们特别重视的事情，所以会使用外墙铝单板。因为它性能特别的好而且特别的便宜又环保，所以被大众的人们所许可。铝乐建材公司和大家介绍下外墙铝单板的优点和作用这样你要使用的时候也有个具体的参考。

外墙铝单板的优点

1、避雷特性

这个问题一直争论了很久，人们一直以为铝单板是纯铝的，导电性能更好。针对这个问题，一个军事实验室里做了两种材料的抗雷击实验。结果表明，在雷击时瞬间冲击时，以目前采用的幕墙连接方式，无论是铝塑板还是铝单板，都可以完全防雷击；在雷击持续电流作用时，在金属板或者金属面层的雷击处容易发生溶化。而铝塑复合板由于中间聚乙烯芯层的良好绝缘性，雷击的损害只限于表皮，从这个角度来说，铝塑复合板比铝单板具有更好的抗雷击性能。

2、防火特性铝单板是不燃烧的，这是大家都知道。早期的铝塑板是不能够防火的但随着铝塑板技术的向前发展，现在生产的防火铝塑复合板由于在其PE中加入无毒阻燃材料，防火性能大大提高，已经完全可以满足工程消防的需要。

外墙铝单板的作用

1、残值铝单板有着一定的残值，但由于其成本的昂贵，比起几乎没有残值的铝塑复合板来说，造成的浪费还是要大的多。外墙铝单板的作用1、首先是调节室内温度。氟碳铝单板作为外墙，可以很好的调节室内温度的高低，由于屋子的墙体热容量是比较大的，而墙体外侧使用铝单板后，可以让室内热量流失减缓，室温的稳定有助于很好的节能，而在夏季，氟碳铝单板外墙可以很大程度上的减少太阳的辐射以及外界热的传递，这样可以使建筑物内部产生冬暖夏凉的效果，这点是其它材料无法替代的哦。

2、其次是节能。氟碳铝单板能够很好的满足西北部地区的节能需求。使用氟碳铝单板作为外墙能够明显改善居住环境以及室内的热稳定性，减少热能的使用，达到节能的效果。

3、是改善潮湿环境。氟碳铝单板可以有效的改善墙体潮湿的情况，防止出现冷凝等的现象，使用氟碳铝单板fsjwjc作为外墙时，可以防止保温材料受潮，还可以让整个墙身的温度提高，降低湿度，从而改善墙体的保温性能。

4、是更安全。使用铝单板作为铝幕墙，是通过龙骨联结的方式，用于高层的建筑物上更加的安全可靠，解决了以往外墙容易出现空鼓、开裂等问题。

第五是美观，氟碳铝单板表面可喷涂成多种颜色，在墙面形成各种美丽的图案，并且可以和玻璃幕墙等组合成不同的外观形体，使建筑物更具高贵典雅的风格。外墙一般都要考虑美观效果的，而氟碳铝单板是最轻松实现的材料。